CLIENTE

Dimostrazione eDesigner Reda

IMPIANTO

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

QUADRO

+QG

PROGETTAZIONE ESEGUITA DA

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE	
DIMENSIONI	
TIPO	Automazione comando e controllo
MATERIALE	Lamiera acciaio verniciata
COSTRUTTORE	
ESECUZIONE	Armadio a pavimento
MORSETTIERA	Per le linee di uscita con sezione < 16mm²
INSTALLAZIONE	A pavimento
INGRESSO CAVI	Dal basso

DATI GENERALI	
SISTEMA	3F+N+PE
TENSIONE NOMINALE	400VAC
FREQUENZA	50Hz
TENSIONE CIRCUITO AUSILIARI	24VDC
CORRENTE DI CORTO CIRCUITO	10kA
GRADO DI PROTEZIONE	IP55
STANDARD	EN 60204-1 / EN 61439-1 / EN 61439-2
INTERRUTTORE GENERALE	160.0A
POTENZA INSTALLATA	57.3kW

Dimensionamenti dei cavi a bordo macchina con lunghezza ipotizzata < 50 m

REV. *REV.*	DATA *DATE*	DESCRIZIONE REVISIONE *REVISION DESCRIPTION*	FIRMA *SIGNATURE* NOME *NAME* DISEGNATORE *DRAWN. BY*	FIRMA *SIGNATURE* NOME *NAME* CONTROLLATO *CHECKED BY*	FIRMA *SIGNATURE* NOME *NAME* APPROVATO *APPROVED BY*
A0					

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Copertina		FG. 1 F.S. 3

Totale FG. 5904

COLORI CABLAGGIO		
FASE 1	Nero	BK
FASE 2	Nero	BK
FASE 3	Nero	BK
NEUTRO	Blu chiaro	LG BU
TERRA	Giallo-Verde	YE/GN
[AC] Circuiti ausiliari - Positivo	Rosso	RD
[AC] Circuiti ausiliari - Negativo	Rosso	RD
[DC] Circuiti ausiliari - Positivo	Blu	BU
[DC] Circuiti ausiliari - Negativo	Blu	BU
Circuiti di alimentazione esterni	Arancione	OG

SEZIONE DI CABLAGGIO CIRCUITI AUSILIARI	
Cablaggio input / output PLC	0.5mm²
Magnetotermico <= 6A	1.5mm²
Magnetotermico > 6A to 16A	2.5mm²
Magnetotermico > 16A to 20A	4mm²
Magnetotermico > 20A to 32A	6mm²

Fg/Sh	Descrizione/Description
1	Copertina
3	Legenda CE
5	Tabella Lista Fogli
6	Lista fogli
7	Lista fogli
20	Arrivo Linea - Int. Generale
30	Interruttore generale ausiliari 230Vac
40	Illuminazione QE 230Vac
50	Ventilazione interno quadro
60	Presa di programmazione
70	Alimentatore 24VDC
75	Distribuzione 24VDC
81	Tagli di Sicurezza 24VDC
82	Alimentazioni verso +B1
83	Alimentazioni verso +BXN2
84	Tagli Safety 24VDC verso +B1
85	Tagli Safety 24VDC verso +BXN2
86	Tagli di Sicurezza 400VAC
87	Ausiliari Safety 24VDC
88	Ausiliari Safety 24VDC
89	Ausiliari Safety 24VDC
150	Pagine di Potenza
151	Pagine di Potenza
152	Pagine di Potenza
153	Pagine di Potenza
154	Pagine di Potenza
155	Pagine di Potenza
156	Pagine di Potenza

Fg/Sh	Descrizione/Description
157	Pagine di Potenza
158	Pagine di Potenza
159	Pagine di Potenza
160	Pagine di Potenza
161	Pagine di Potenza
162	Inverter
163	Inverter
164	Inverter
165	Inverter
166	Inverter
167	Inverter
168	Inverter
169	Inverter
170	Inverter
171	Inverter
172	Inverter
173	Inverter
174	Inverter
175	Inverter
176	Inverter
270	Ripristino e retroazione BARRIERA
271	Ripristino e retroazione EMERGENZA
272	Ripristino e retroazione RIPARI
280	Serie emergenze
290	Serie ripari
295	Barriera di sicurezza
300	Layout PLC
301	Alimentazione PLC

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Tabella Lista Fogli

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

FG. 5

F.S. 6

Totale FG. 5904

Fg/Sh	Descrizione/Description
320	Input di Sicurezza
321	Input di Sicurezza
400	Input Digitale
401	Input Digitale
402	Input Digitale
403	Input Digitale
404	Input Digitale
405	Input Digitale
406	Input Digitale
407	Input Digitale
500	Input Analogici
600	Output Analogici
601	Output Analogici
700	Output Digitale
701	Output Digitale
702	Output Digitale
703	Output Digitale
704	Output Digitale
705	Output Digitale
706	Output Digitale
707	Output Digitale
708	Output Digitale
709	Output Digitale
710	Output Digitale
711	Output Digitale
712	Output Digitale
713	Output Digitale
714	Output Digitale

Fg/Sh	Descrizione/Description
715	Output Digitale
716	Output Digitale
717	Output Digitale
800	Output di Sicurezza
1000	Cassetta di derivazione
1001	Cassetta di derivazione
1002	Cassetta di derivazione
1003	Pulsantiera
1400	Bordo macchina
1401	Bordo macchina 230VAC
1402	Bordo macchina
1403	Bordo macchina
1900	Distinta materiali +QG
1901	Distinta materiali +QG
1902	Distinta materiali +QG
1903	Distinta materiali +QG
1904	Distinta materiali +QG
1905	Distinta materiali +QG
1906	Distinta materiali +QG
1907	Distinta materiali +PT1
1908	Elenco cavi
1909	Morsettiere
1910	Morsettiere
1911	Morsettiere
1912	Morsettiere
1913	Disegno morsettiere
1914	Disegno morsettiere
1915	Disegno morsettiere

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

Lista fogli
Sheet list

FG. 6
F.S. 7

Totale FG. 5904

Fg/Sh	Descrizione/Description
1916	Disegno morsettiere
1917	Disegno morsettiere
1918	Disegno morsettiere
2001	Copertina +B1
2075	Distribuzione 24VDC +B1
2081	Distribuzione 24VDC +B1
2300	Layout PLC
2301	Alimentazione PLC
2400	Input Digitale
2401	Input Digitale
2500	Input Analogici
2501	Input Analogici
2600	Output Analogici
2700	Output Digitale
2701	Output Digitale
3000	Cassetta di derivazione
3001	Cassetta di derivazione
3002	Cassetta di derivazione
3003	Cassetta di derivazione
3004	Cassetta di derivazione
3005	Cassetta di derivazione
3400	Bordo macchina
3401	Bordo macchina
3900	Distinta materiali +B1
3901	Elenco cavi
3902	Morsettiere
3903	Morsettiere
3904	Disegno morsettiere

Fg/Sh	Descrizione/Description
3905	Disegno morsettiere
3906	Disegno morsettiere
4001	Copertina +BXN2
4075	Distribuzione 24VDC +BXN2
4081	Distribuzione 24VDC +BXN2
4300	Layout PLC
4301	Alimentazione PLC
4400	Input Digitale
4401	Input Digitale
4500	Input Analogici
4501	Input Analogici
4700	Output Digitale
4701	Output Digitale
5000	Cassetta di derivazione
5001	Cassetta di derivazione
5002	Cassetta di derivazione
5003	Cassetta di derivazione
5400	Bordo macchina
5900	Distinta materiali +BXN2
5901	Elenco cavi
5902	Morsettiere
5903	Disegno morsettiere
5904	Disegno morsettiere

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

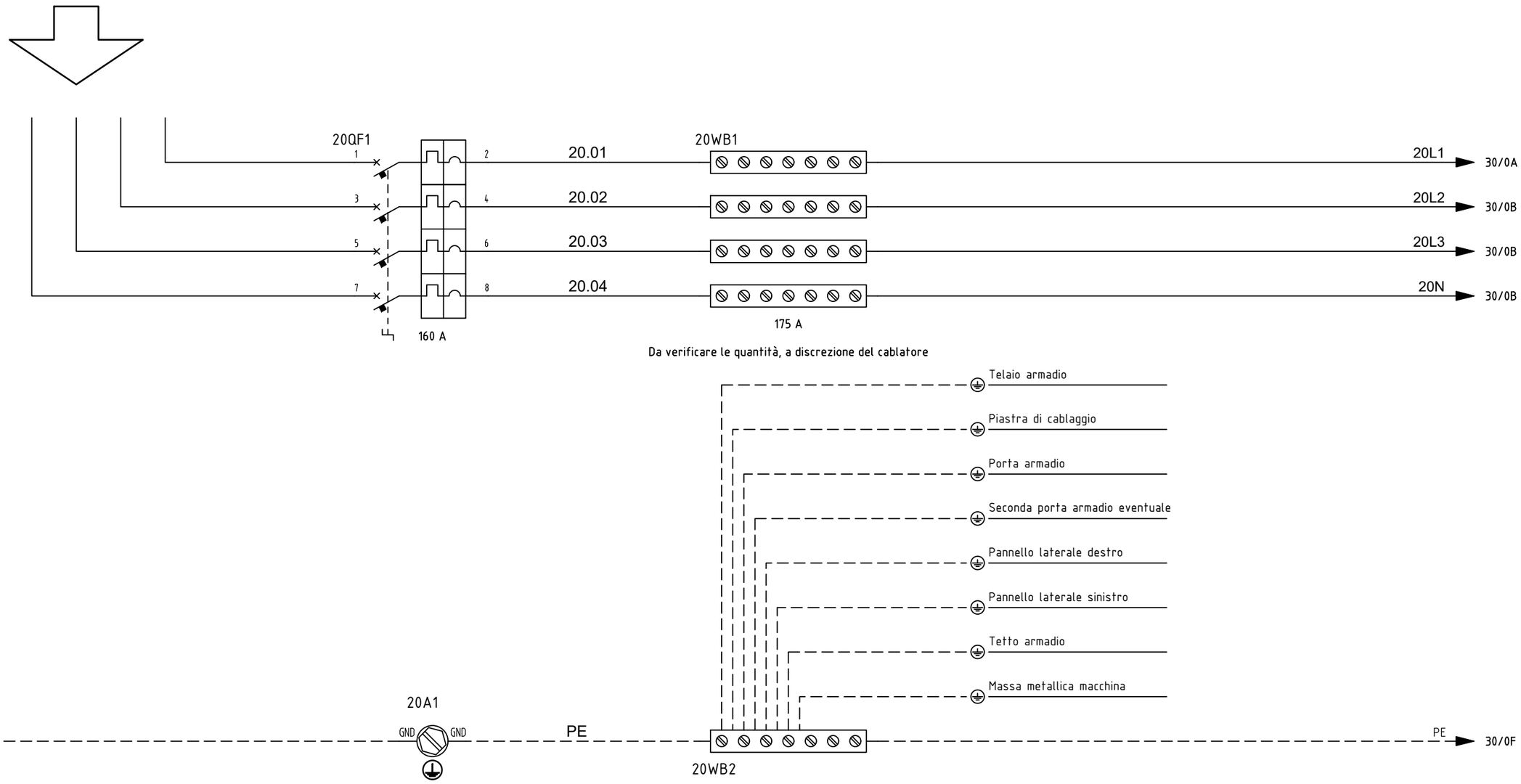
Lista fogli
Sheet list

FG. 7
F.S. 20

Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ARRIVO LINEA ESTERNO		INTERRUTTORE GENERALE		BANDELLE DI DISTRIBUZIONE				

LINEA 3F+N+PE
400VAC 50 Hz



	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Arrivo Linea - Int. Generale				FG. 20 F.S. 30	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		INTERRUTTORE GENERALE AUSILIARI 230VAC							



		Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			FG. 30		
		FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Interruttore generale ausiliari 230Vac			F.S. 40		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG.	5904

INTERRUTTORE GENERALE
ILLUMINAZIONE INTERNA

30/2E 30L1 → 30L1 50/0A

30/2E 30N → 30N 50/0B

40QF1
4 A

40.02

40.02
X1

40S1

50/4D

40.03
X1

40HL1

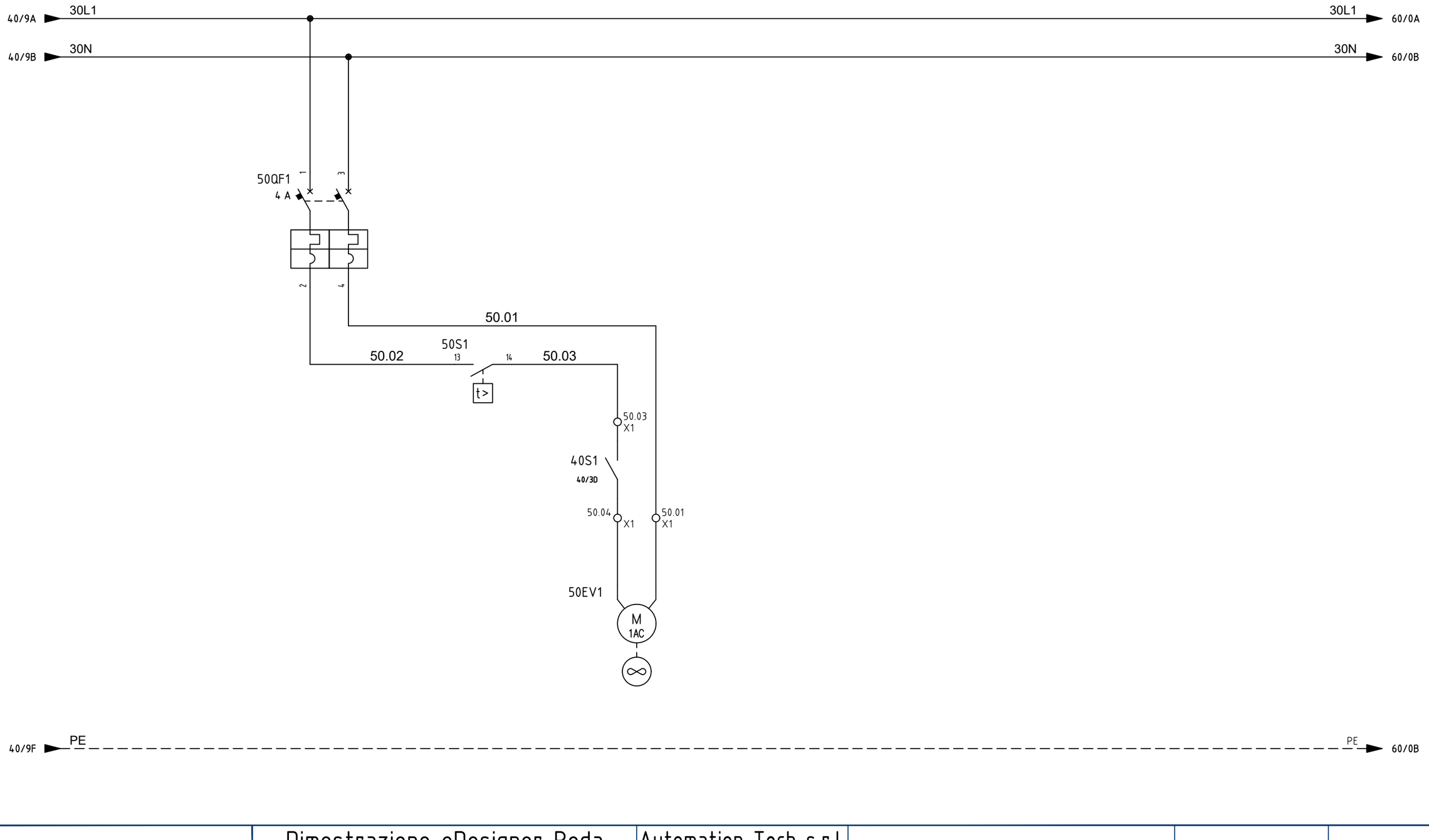
40.01
X1

40.01

30/9F PE → PE 50/0F

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Illuminazione QE 230Vac	FG. 40 F.S. 50
				Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		INTERRUTTORE GENERALE VENTILAZIONE INTERNA	TERMOSTATO INTERNO QUADRO						



Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Ventilazione interno quadro	FG. 50 F.S. 60

Totale FG. 5904

0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9

INTERRUTTORE PRESA DI PROGRAMMAZIONE

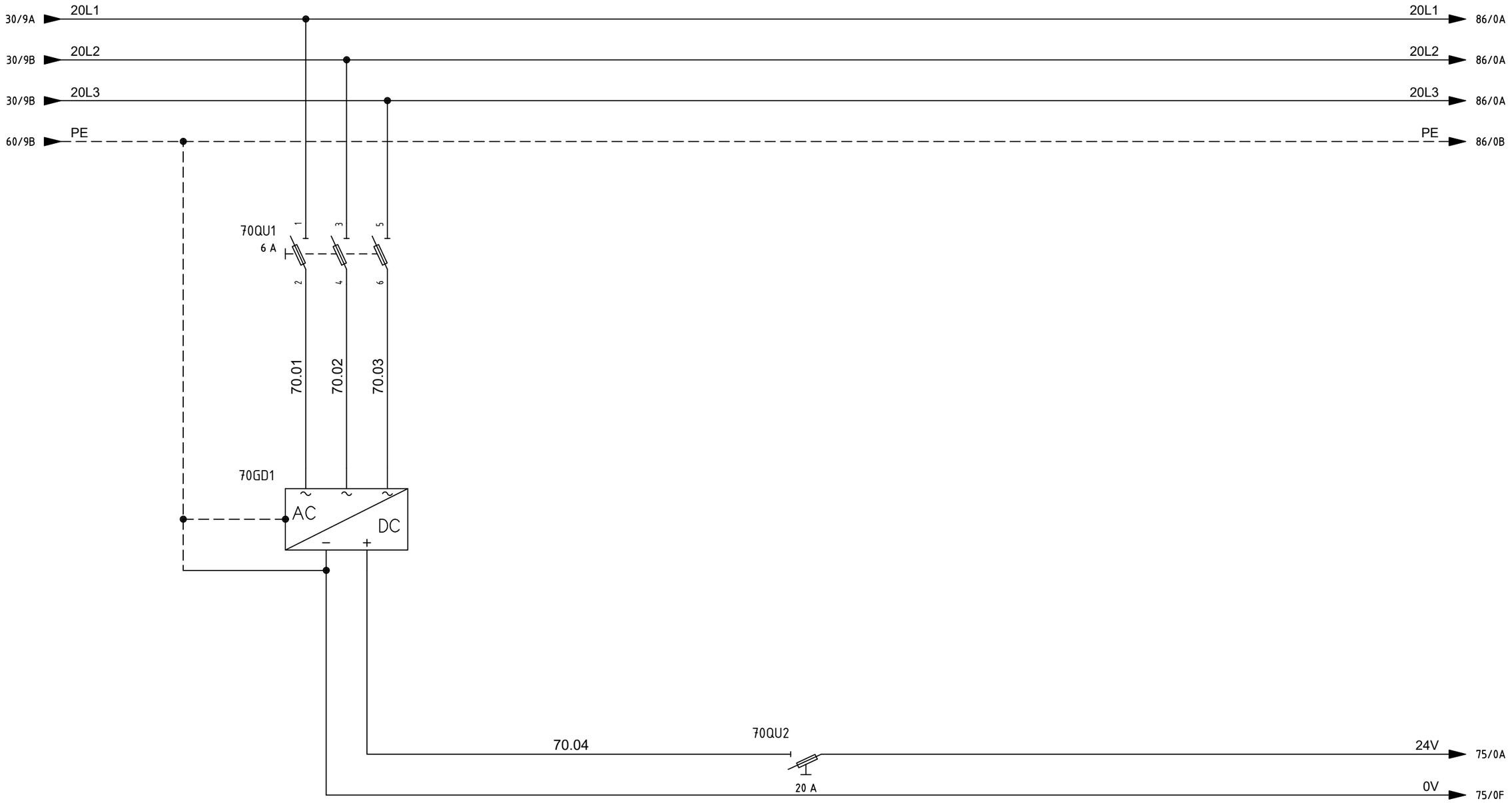
A | B | C | D | E | F



Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Presa di programmazione		FG. 60
					F.S. 70

0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ALIMENTATORE 400VAC/24VDC 20A			PROTEZIONE GENERALE AUSILIARI 24VDC				

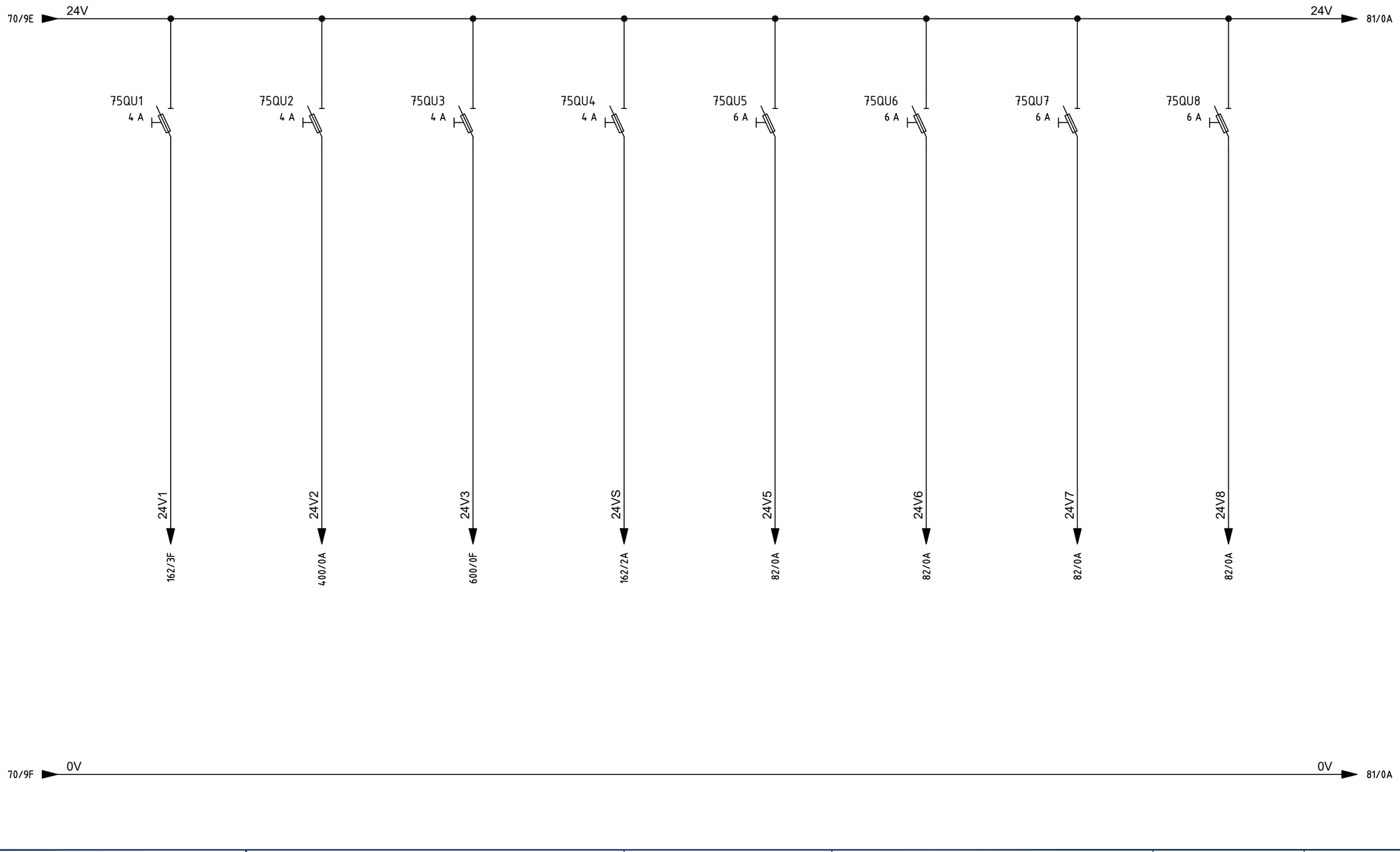


	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Alimentatore 24VDC

FG. 70
F.S. 75

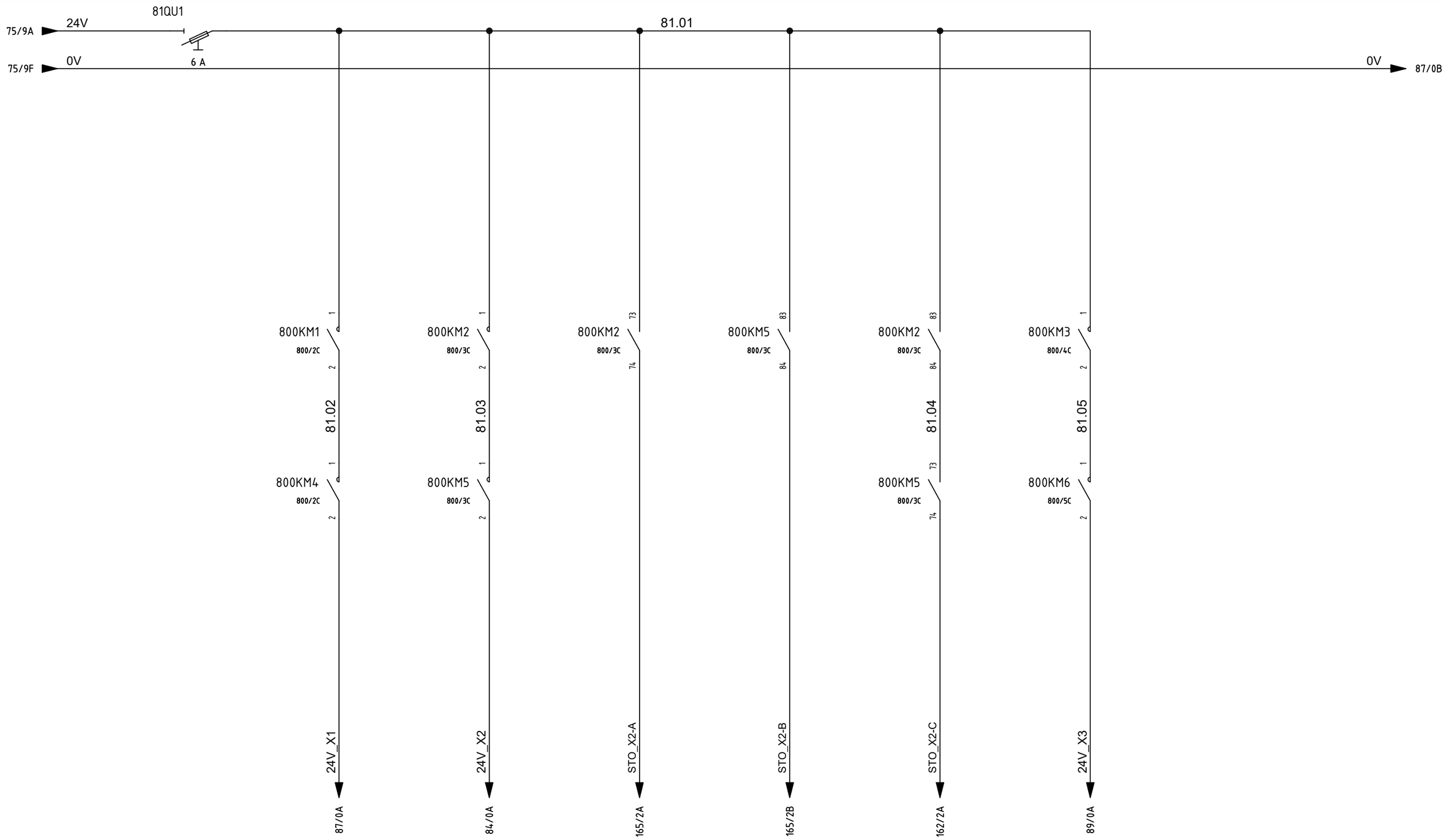
Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	24VDC Elettronica 4A	24VDC Input 4A	24VDC Output 4A	24VDC Safety 4A	24VDC box Elettronica 6A	24VDC box Input 6A	24VDC box Output 6A	24VDC box Safety 6A	



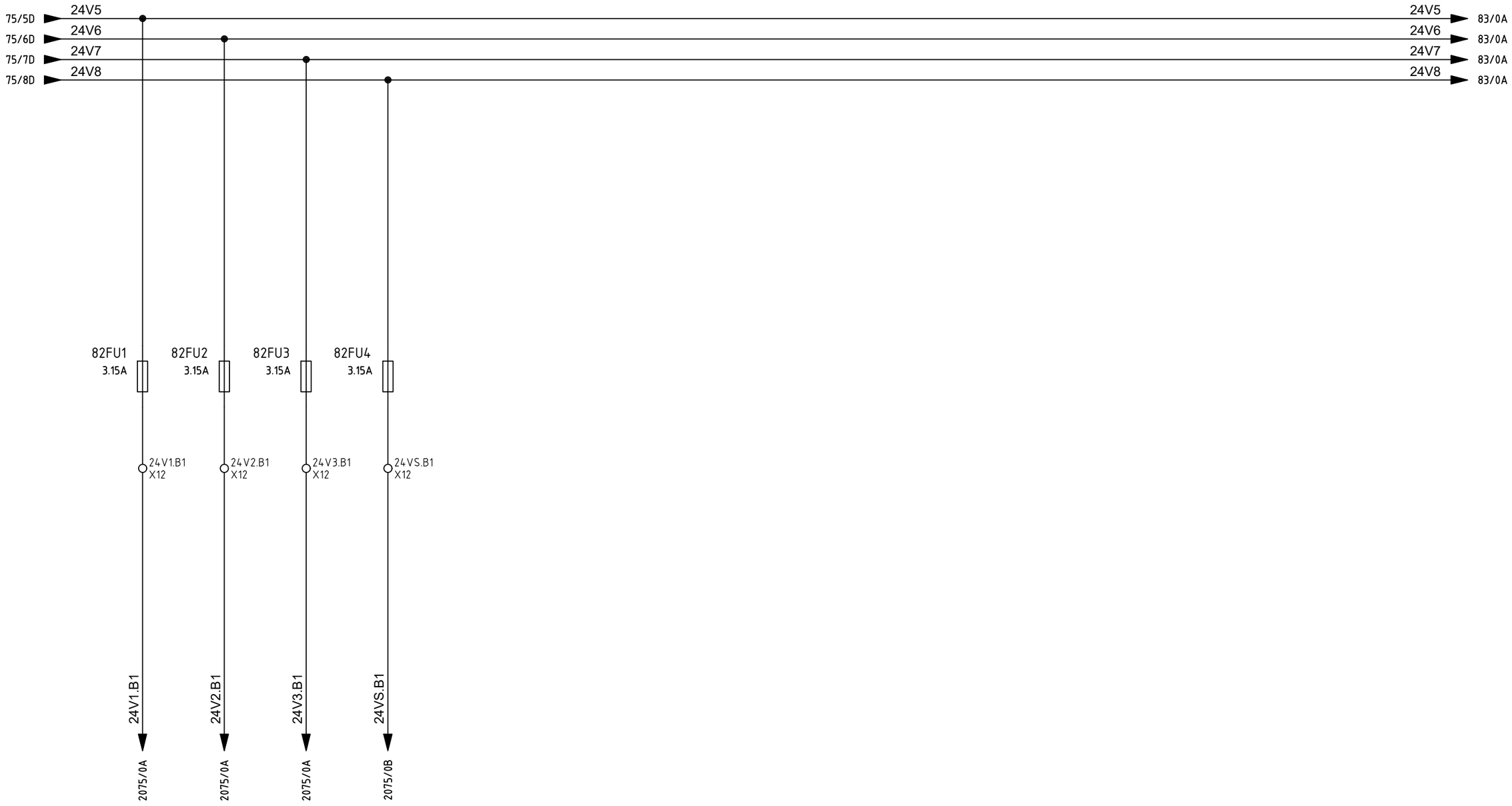
	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC				FG. 75	
								F.S. 81	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		TAGLIO BARRIERA *SAFETY CUT BARRIERA*	TAGLIO EMERGENZA *SAFETY CUT EMERGENZA*				TAGLIO RIPARI *SAFETY CUT RIPARI*		

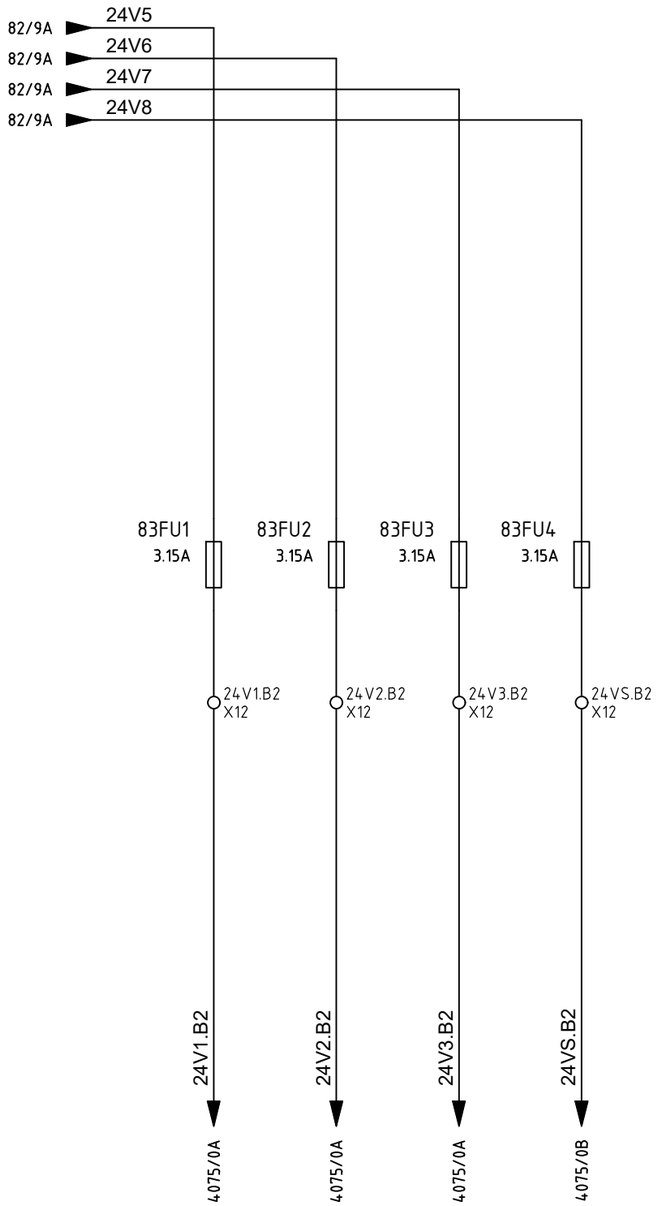


Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 24VDC		FG. 81 F.S. 82

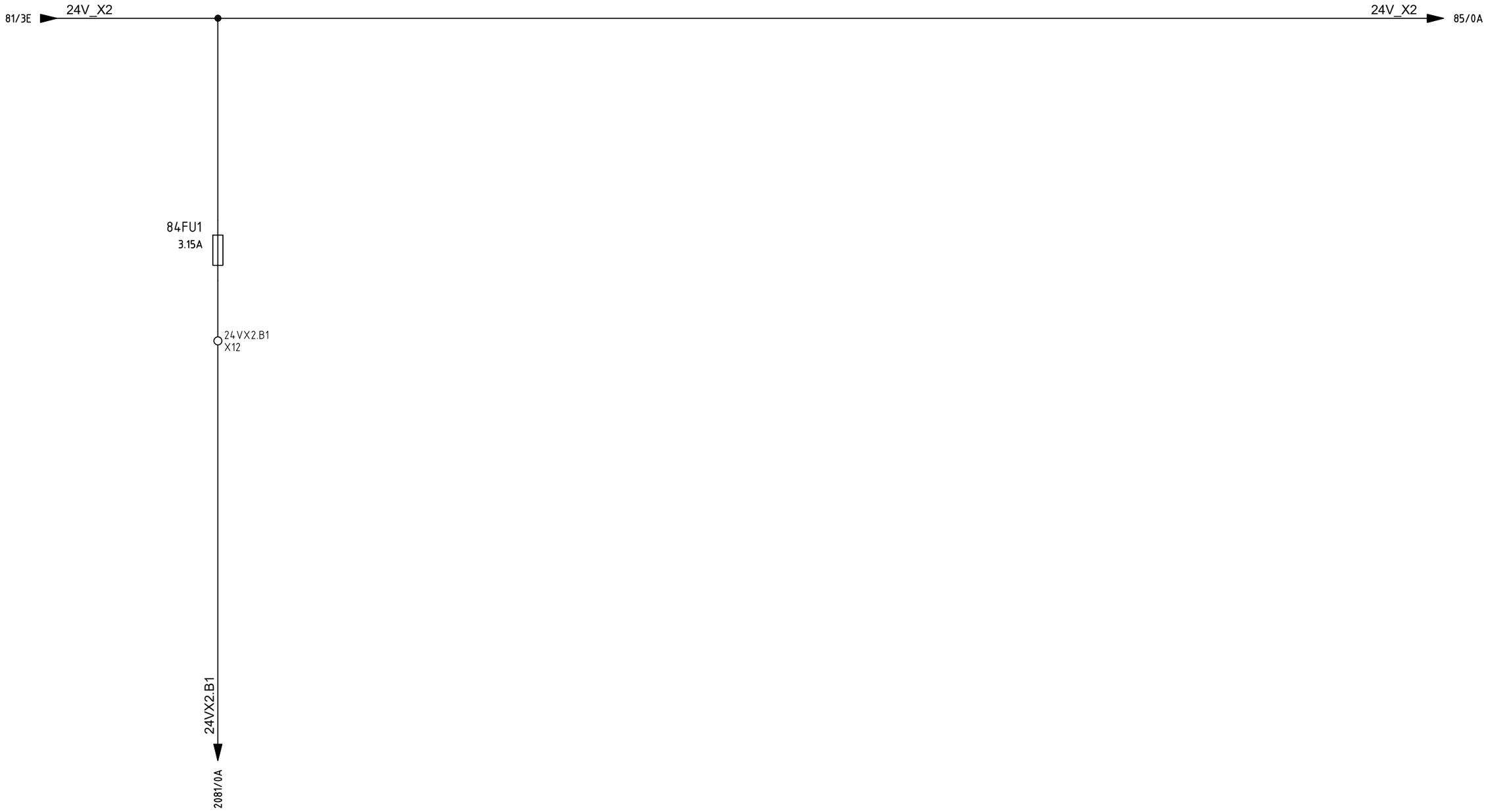
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904



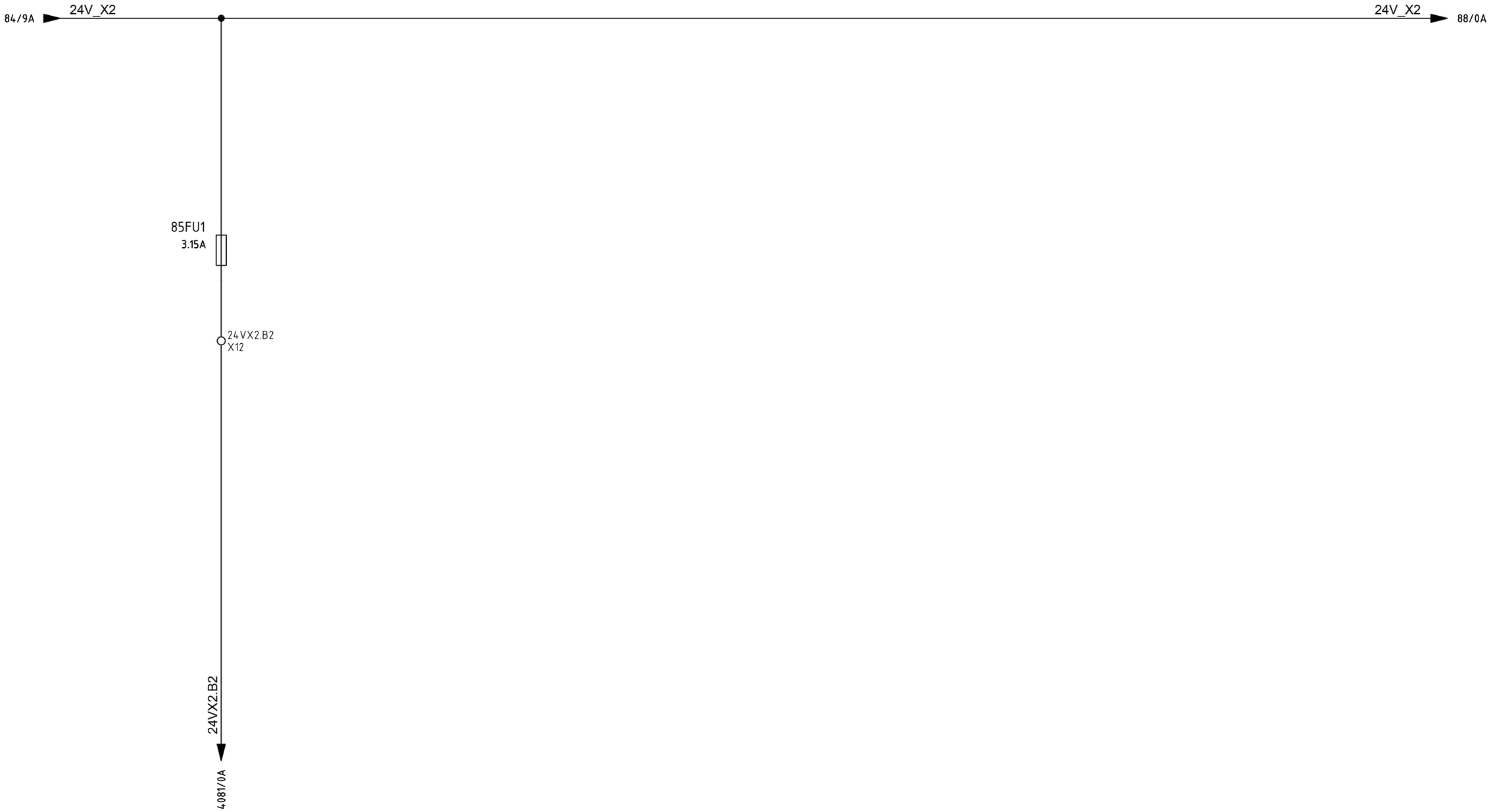
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Alimentazioni verso +B1	FG. 82 F.S. 83
					Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Alimentazioni verso +BXN2	FG. 83 F.S. 84
					Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Tagli Safety 24VDC verso +B1	FG. 84
					F.S. 85
					Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Tagli Safety 24VDC verso +BXN2	FG. 85 F.S. 86
					Totale FG. 5904

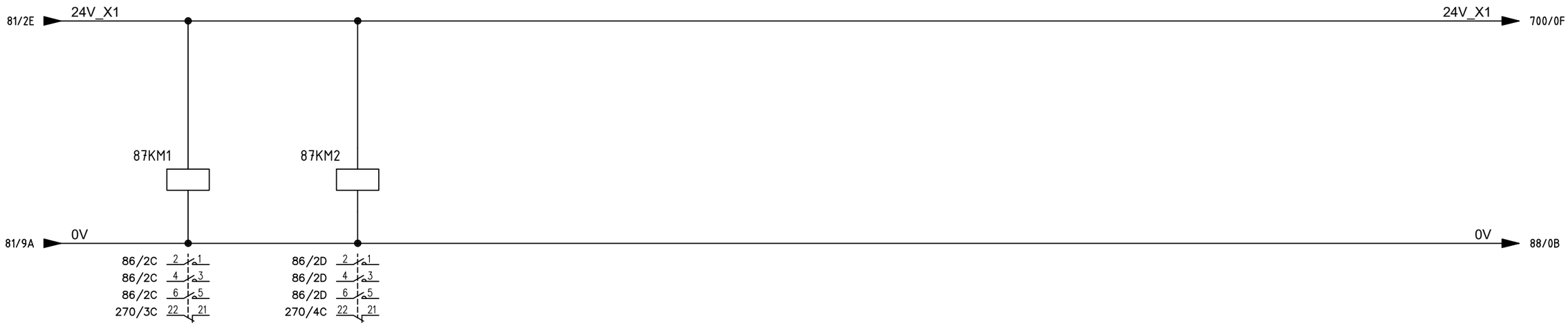
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		TAGLIO BARRIERA *SAFETY CUT BARRIERA*		TAGLIO EMERGENZA *SAFETY CUT EMERGENZA*		TAGLIO RIPARI *SAFETY CUT RIPARI*			

70/9A 20L1 → 20L1 150/0A
70/9B 20L2 → 20L2 150/0A
70/9B 20L3 → 20L3 150/0A
30/9B 20N → 20N 150/0B
70/9B PE → PE 150/0B

	87KM1	88KM1	89KM1
	87/1B	88/1B	89/1B
1	86.01	86.04	86.07
2	86.02	86.05	86.08
3	86.03	86.06	86.09
	87KM2	88KM2	89KM2
	87/2B	88/2B	89/2B
1	L1_X1_1	L1_X2_1	L1_X3_1
2	L2_X1_1	L2_X2_1	L2_X3_1
3	L3_X1_1	L3_X2_1	L3_X3_1
	153/0A	154/0A	161/0A

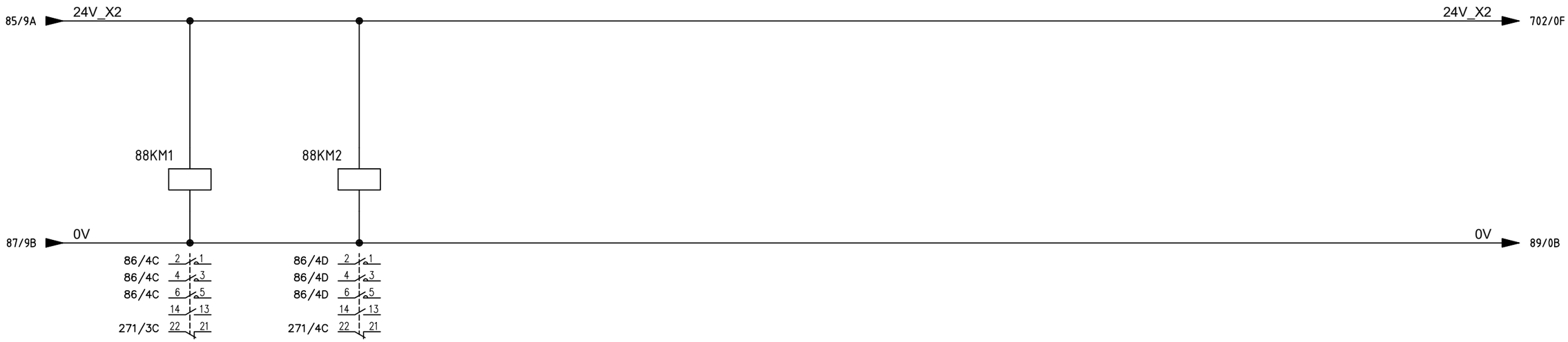
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 400VAC *Contattori AC-3 >= somma kW motori*	FG. 86 F.S. 87
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	TAGLIO BARRIERA *SAFETY CUT BARRIERA*								



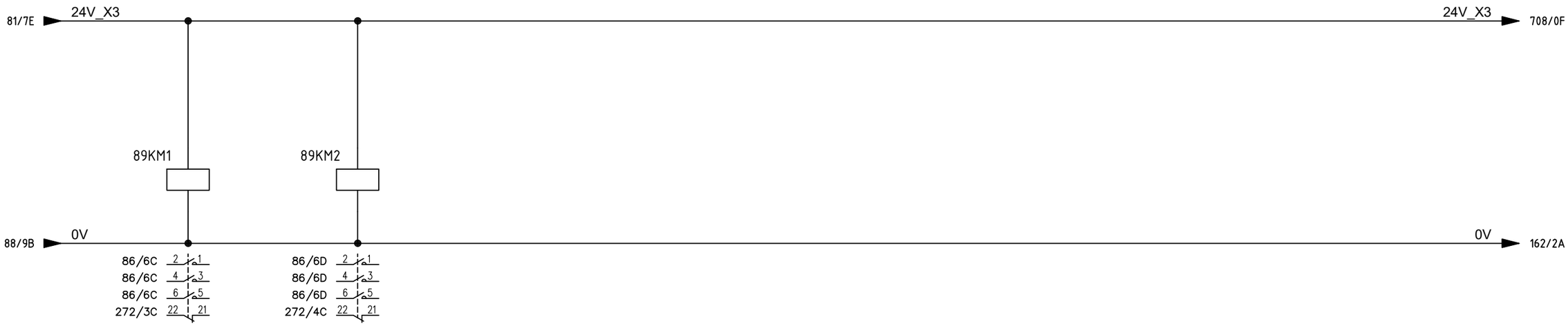
	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC				FG. 87 F.S. 88	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	TAGLIO EMERGENZA *SAFETY CUT EMERGENZA*								



	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC				FG. 88 F.S. 89	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

TAGLIO RIPARI
SAFETY CUT RIPARI



Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC	FG. 89 F.S. 150

Totale FG. 5904

Partenza generica 4P

86/9A 20L1 → 151/0A 20L1
86/9A 20L2 → 151/0A 20L2
86/9A 20L3 → 151/0A 20L3
86/9B 20N → 151/0B 20N
86/9B PE → 151/0B PE

150QF1
25 A
1 3 5 7
2 4 6 8
13 21
14 22
400/8C

150.01 150.02 150.03 150.04

+BM
X1 X1 X1 X1 X1
150.01 150.02 150.03 150.04 PE

QG WM U11
FG160R16 5G6

L1 L2 L3 N PE

150A1
Partenza generica 4P
11.0 kW

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 150 F.S. 151

Partenza generica 3P

150/9A 20L1 → 20L1 152/0A
150/9A 20L2 → 20L2 152/0A
150/9A 20L3 → 20L3 152/0A
150/9B 20N → 20N 152/0B
150/9B PE → PE 152/0B

151QF1
10 A
1 3 5
2 4 6
400/9C 13 14 21 22

151.01 151.02 151.03

+BM
151.01 X1
151.02 X1
151.03 X1
PE X1

QG WM U12
FG160R16 4G2.5
L1 L2 L3 PE

151A1
Partenza generica 3P
4.0 kW

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 151 F.S. 152

Totale FG. 5904

Partenza generica 2P

151/9A 20L1 → 20L1 162/0A

151/9A 20L2 → 20L2 162/0A

151/9A 20L3 → 20L3 162/0A

151/9B 20N → 20N 153/0B

151/9B PE → PE 153/0B

152QF1
16 A
1 3 2 4
13 21 14 22
401/2C

152.01 152.02

+BM
X1 152.01
X1 152.02
X1 PE

QG WM U13
FG16OR16 3G4

L1 N PE

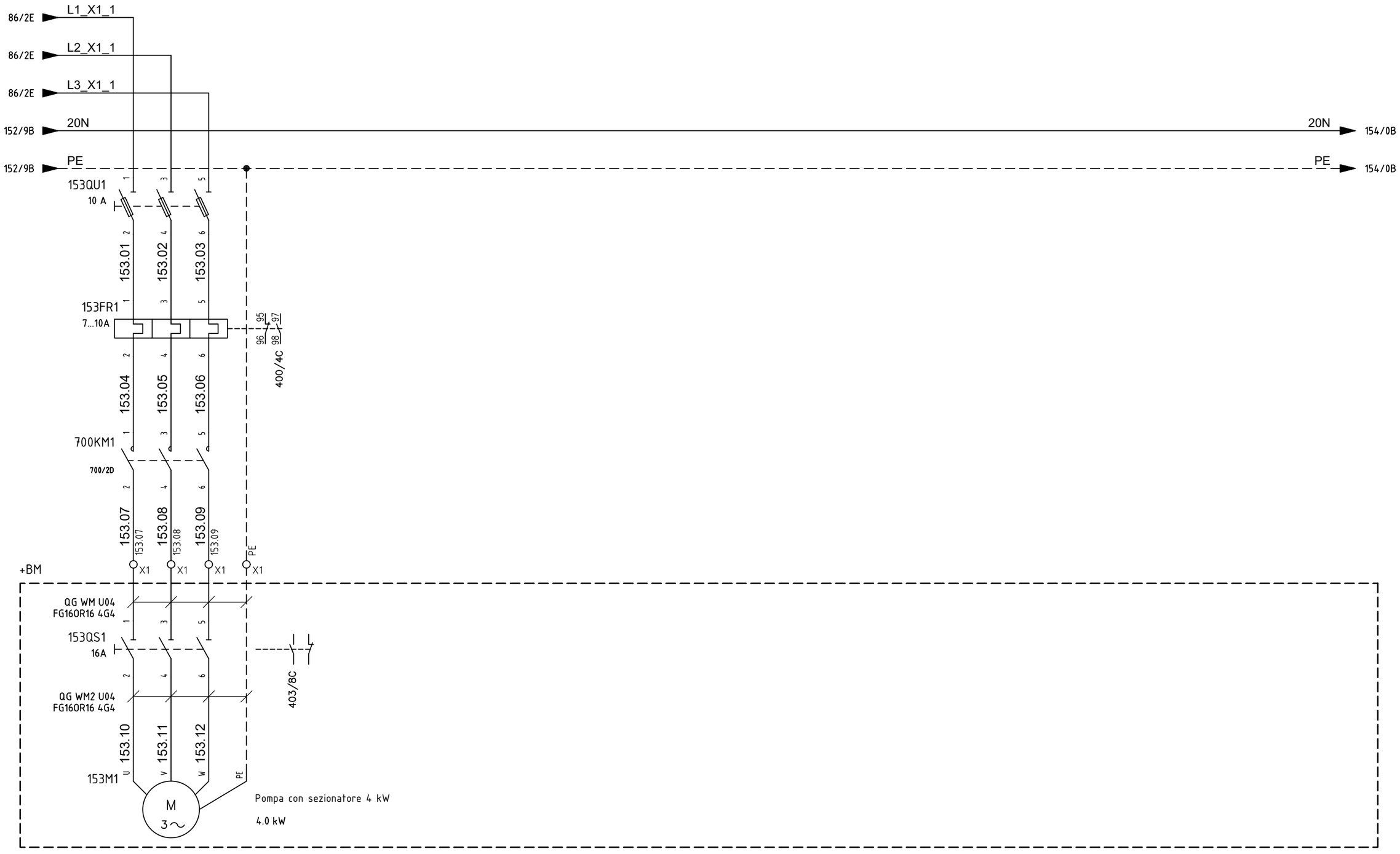
152A1
Partenza generica 2P
2.0 kW

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza

FG. 152
F.S. 153

Totale FG. 5904

Pompa con sezionatore
4 kW



Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 153 F.S. 154

Nastro carico DOL 2,2 kW

Compressore DOL 5,5 kW comandato da N1

86/4E L1_X2_1 → L1_X2_1 155/0A

86/4E L2_X2_1 → L2_X2_1 155/0A

86/4E L3_X2_1 → L3_X2_1 155/0A

153/9B 20N → 20N 155/0B

153/9B PE → PE 155/0B

154QU1 6 A

154QU2 16 A

154.01 154.02 154.03

154.04 154.05 154.06

154FR1 4,5...6,3A

154FR2 9...12,5A

96 95 98 97 → 400/2C

96 95 98 97 → 401/8C

154.07 154.08 154.09

154.10 154.11 154.12

702KM1 → 702/2D

702KM7 → 702/8D

154.13 154.14 154.15 PE

154.16 154.17 154.18 PE

+BM

X1 X1 X1 X1

X1 X1 X1 X1

QG WM U02 FG16OR16 4G2.5

QG WM U62 FG16OR16 4G4

154.13 154.14 154.15

154.16 154.17 154.18

154M1 U V W PE

154M2 U V W PE

M 3~

M 3~

Nastro carico DOL 2,2 kW

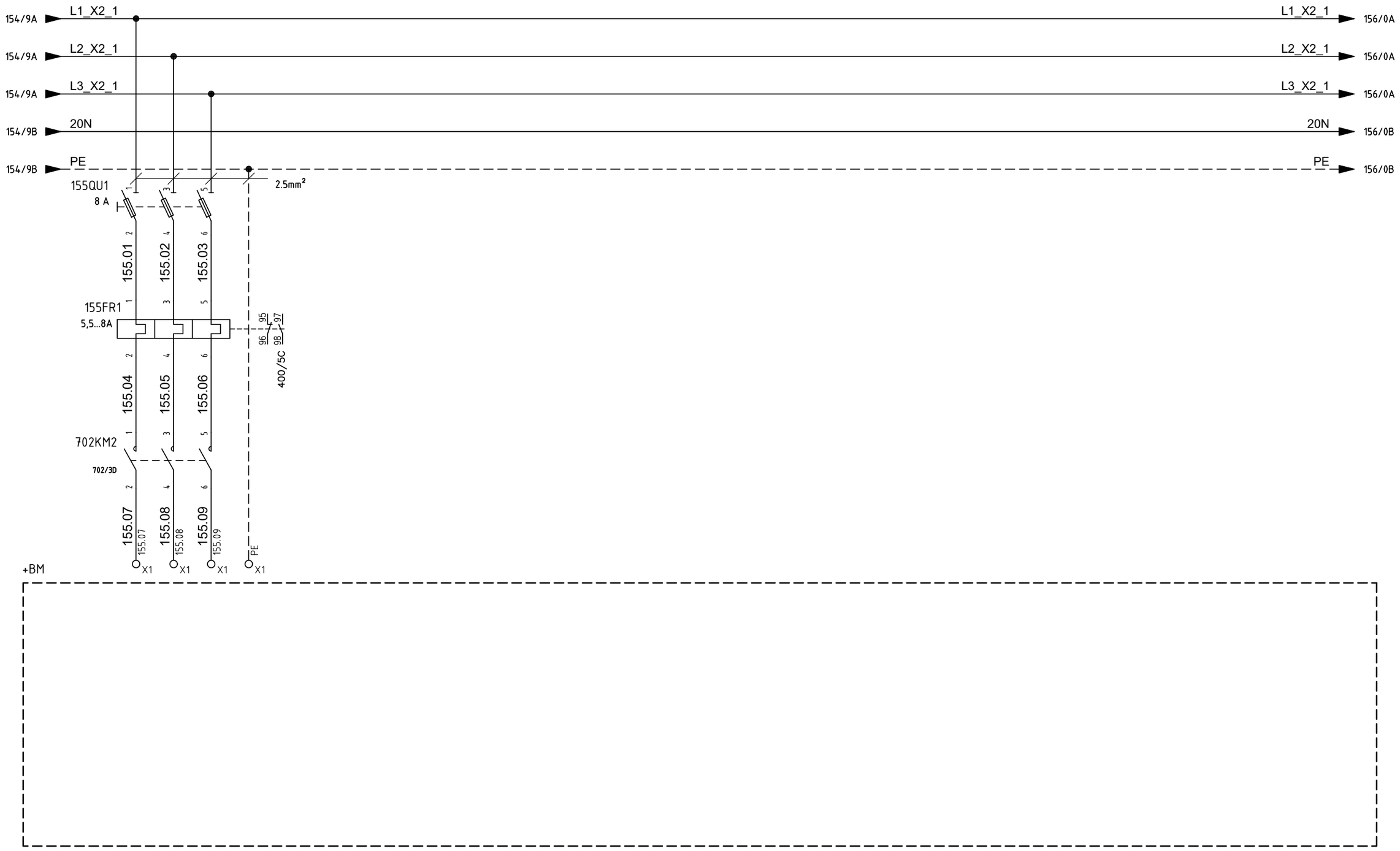
2.2 kW

Compressore DOL 5,5 kW comandato da N1

5.5 kW

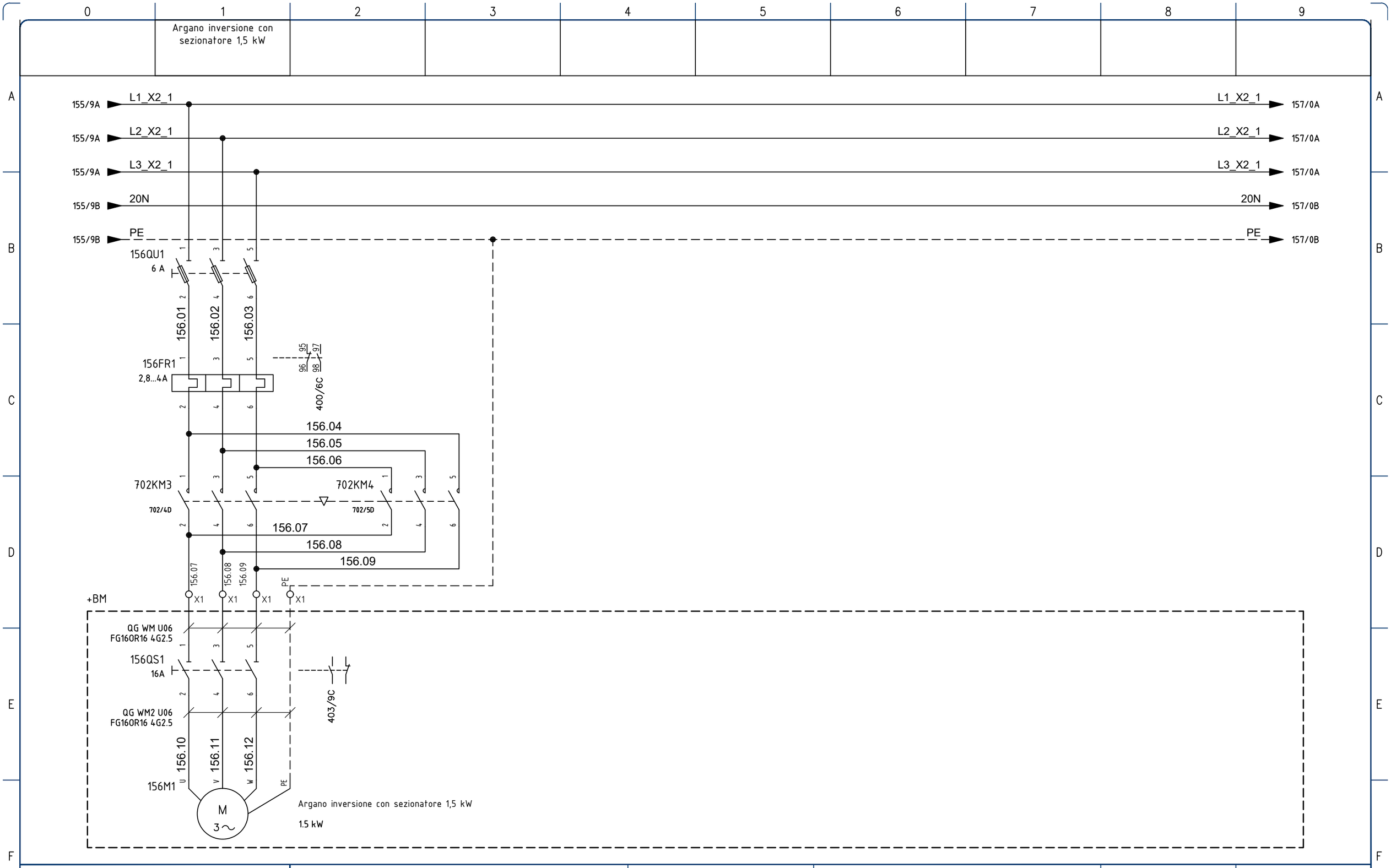
Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 154 F.S. 155

Riserva partenza diretta
3 kW



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza

FG. 155
F.S. 156
Totale FG. 5904



Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 156 F.S. 157

Totale FG. 5904

Riserva inversione 0,75 kW

156/9A L1_X2_1 → L1_X2_1 158/0A
156/9A L2_X2_1 → L2_X2_1 158/0A
156/9A L3_X2_1 → L3_X2_1 158/0A
156/9B 20N → 20N 158/0B
156/9B PE → PE 158/0B

2.5mm²

157QU1
4 A
157.01
157.02
157.03

157FR1
1,4...2A
96 95 98 97
400/7C

157.04
157.05
157.06
157.07
157.08
157.09

702KM5
702/6D
702KM6
702/7D

157.07 X1
157.08 X1
157.09 X1
PE X1

+BM

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 157 F.S. 158

Totale FG. 5904

Riserva 4P

157/9A L1_X2_1 → L1_X2_1 159/0A

157/9A L2_X2_1 → L2_X2_1 159/0A

157/9A L3_X2_1 → L3_X2_1 159/0A

157/9B 20N → 20N 159/0B

157/9B PE → PE 159/0B

2.5mm²

158QF1

4 A

1 3 5 7

2 4 6 8

13 21

14 22

401/3C

158.01 X1

158.02 X1

158.03 X1

158.04 X1

PE X1

+BM

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 158 F.S. 159

Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Riserva 3P								

158/9A L1_X2_1 → L1_X2_1 160/0A

158/9A L2_X2_1

158/9A L3_X2_1

158/9B 20N → 20N 160/0B

158/9B PE → PE 160/0B

2.5mm²

159QF1
4 A
1 3 5
2 4 6
13 21
14 22
401/4C

159.01 X1
159.02 X1
159.03 X1
PE X1

+BM

		Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			FG. 159	
		FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza			F.S. 160	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Riserva 2P								



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza

FG. 160
F.S. 161

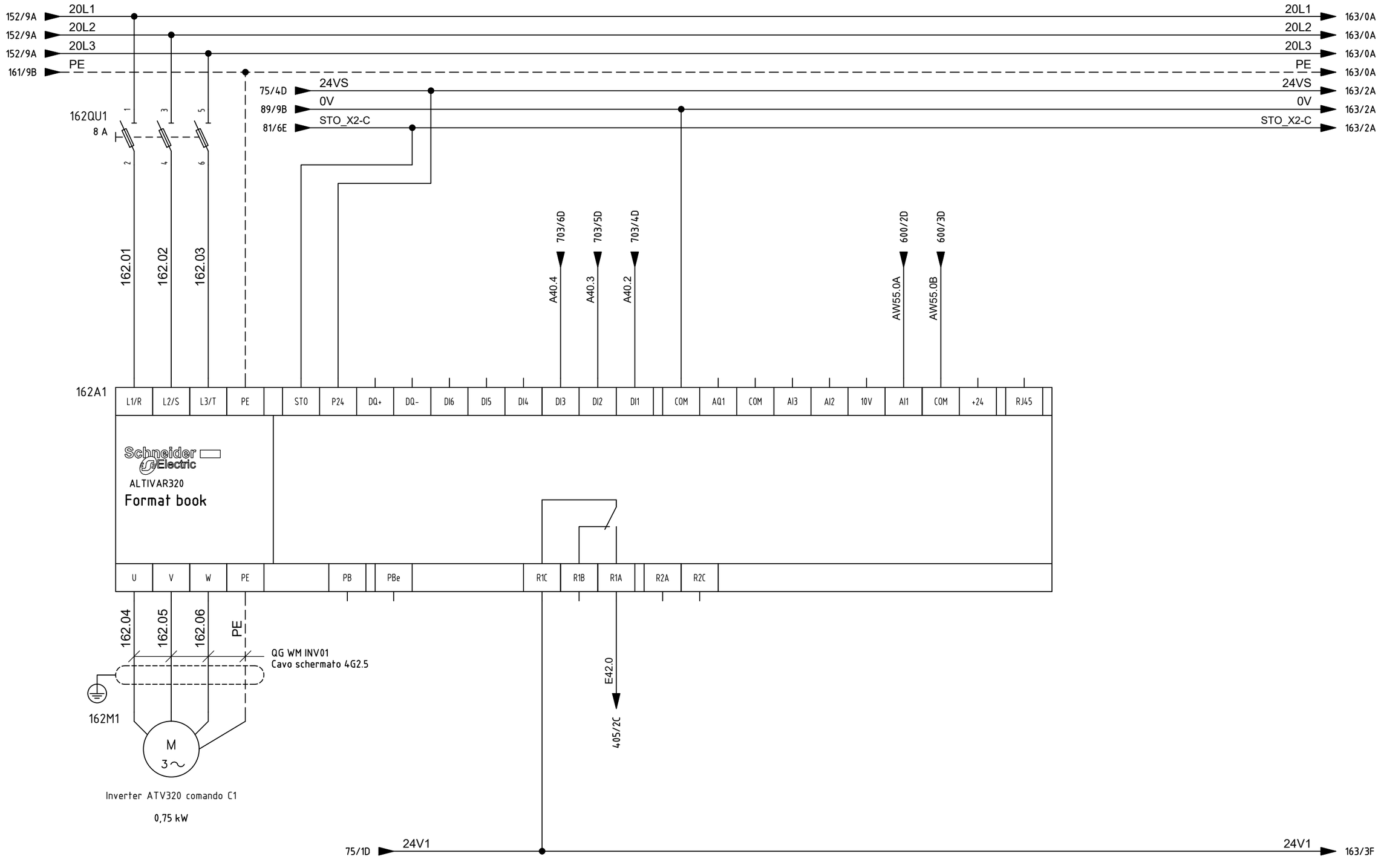
Totale FG. 5904

Traslazione con inversione
1,1 kW

86/6E L1_X3_1
86/6E L2_X3_1
86/6E L3_X3_1
160/9B PE
PE → 162/0A
161QU1
4 A
161.01
161.02
161.03
161FR1
2,2...3,2A
96 95 98 97
400/3C
161.04
161.05
161.06
708KM1
708/2D
708KM2
708/3D
161.07
161.08
161.09
PE
+BM
X1 X1 X1 X1
QG WM U03
FG16OR16 4G2.5
161M1
U V W PE
M
3~
Traslazione con inversione 1,1 kW
1.1 kW

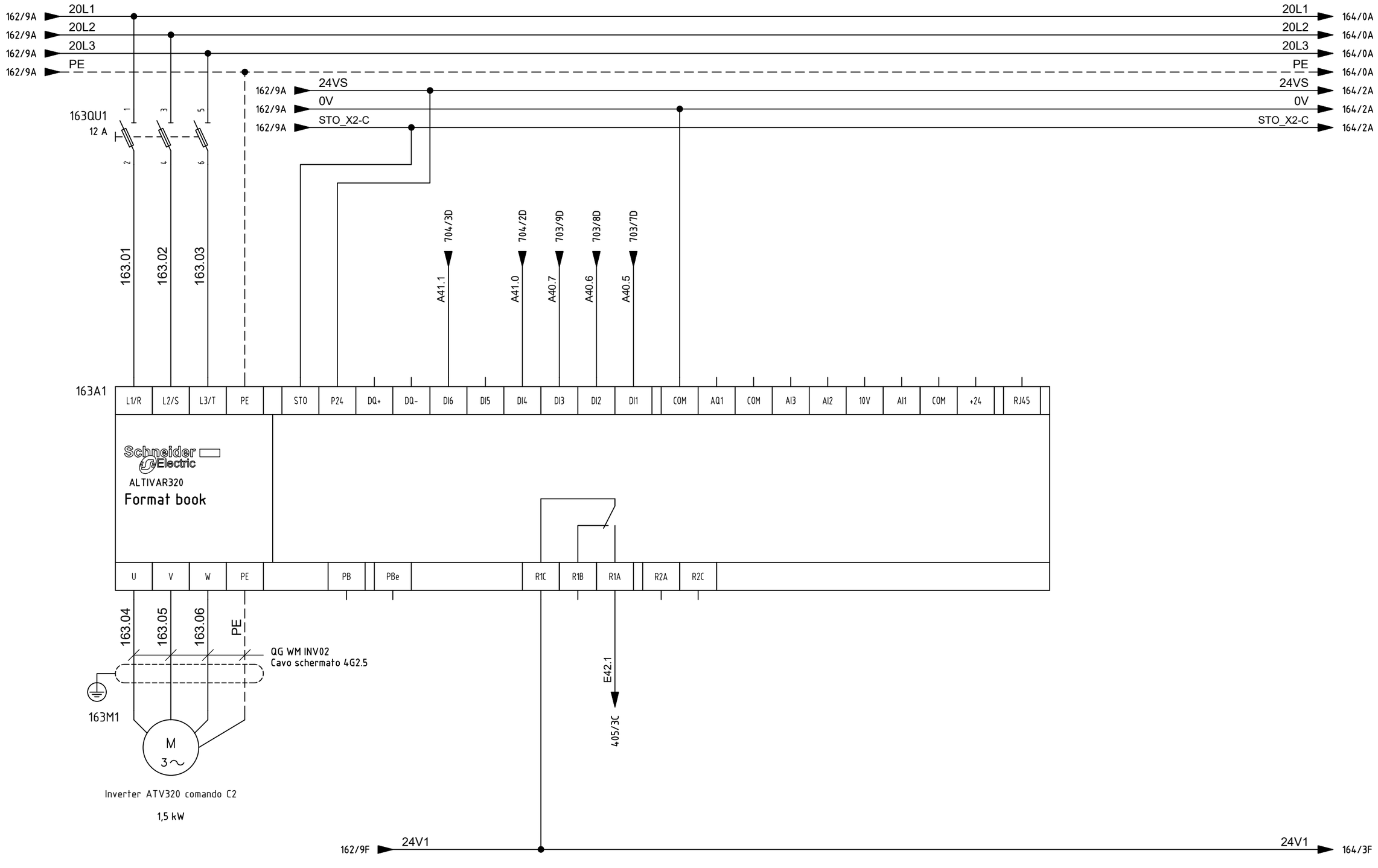
Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 161 F.S. 162

Totale FG. 5904



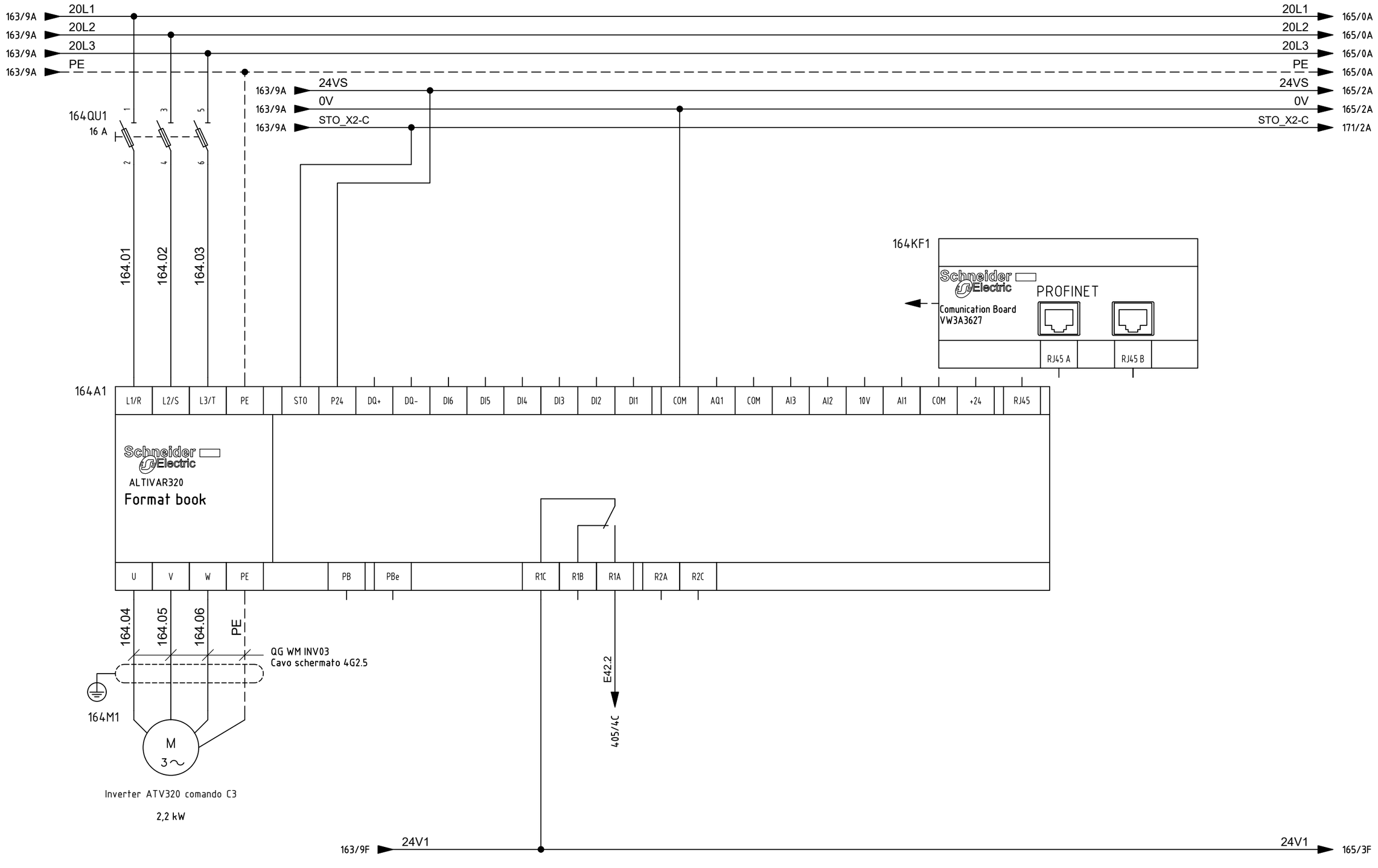
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 162 F.S. 163

Totale FG. 5904



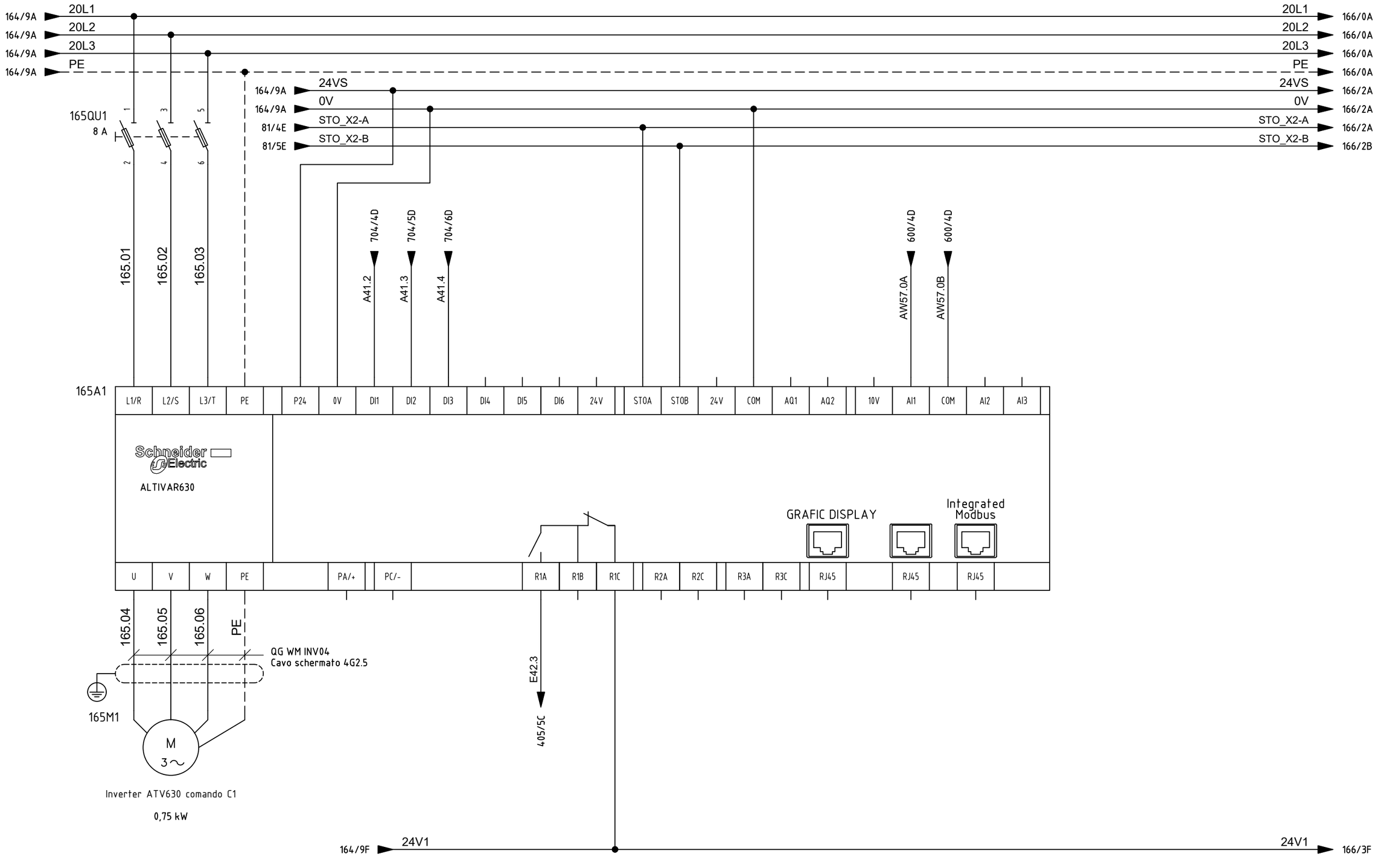
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 163 F.S. 164

Totale FG. 5904



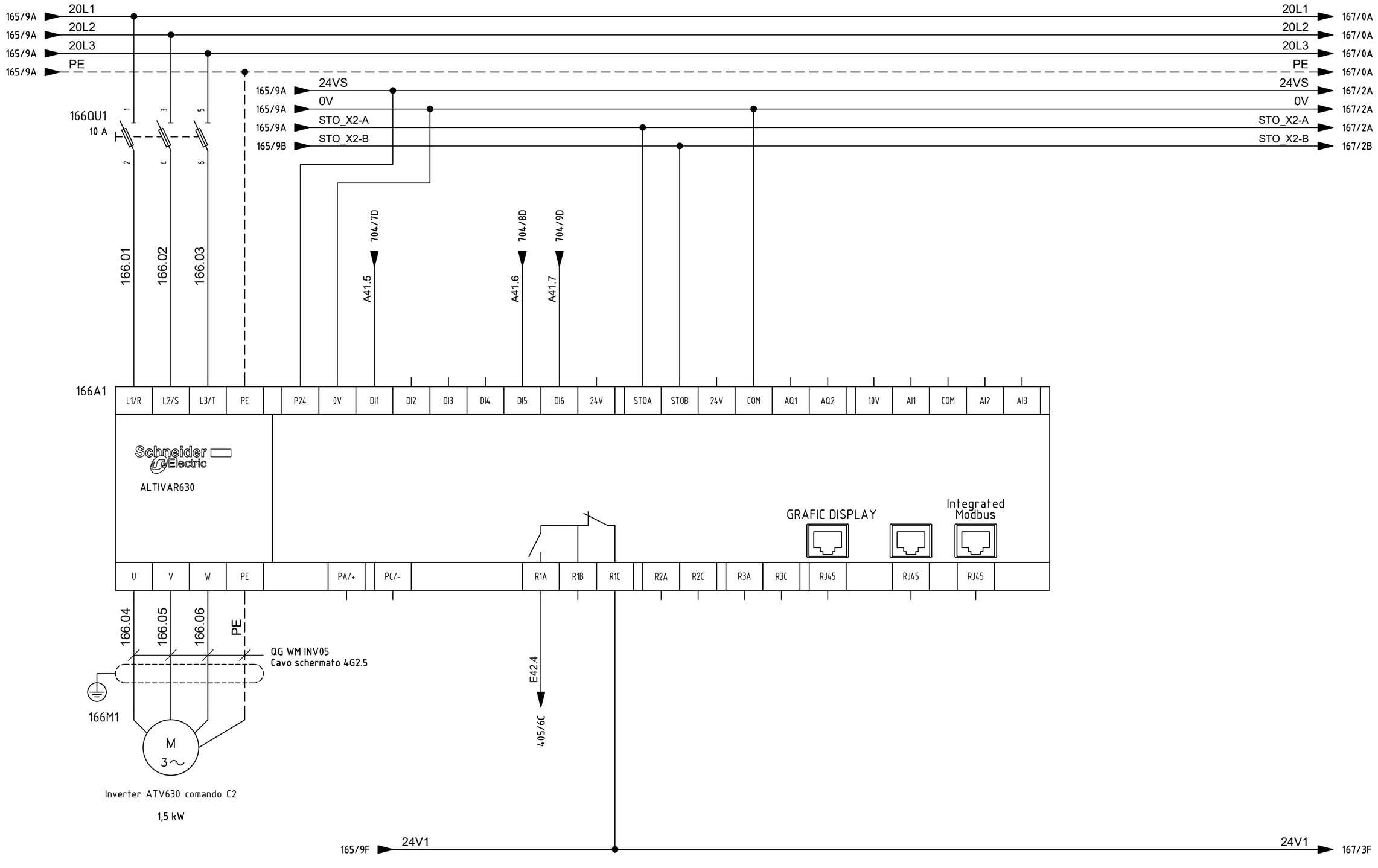
Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 164 F.S. 165

Totale FG. 5904



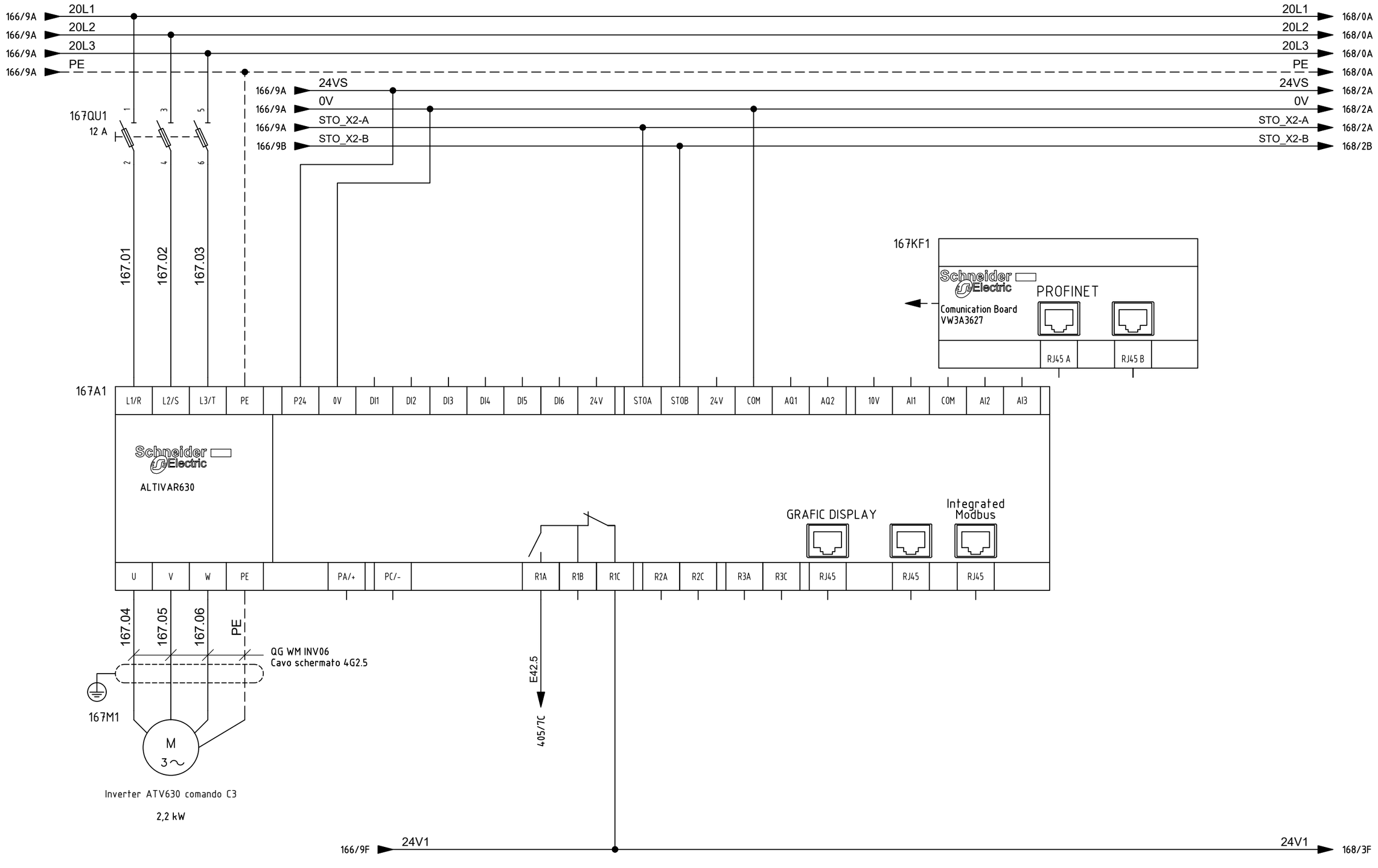
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026 DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*		FG. 165 F.S. 166

Totale FG. 5904



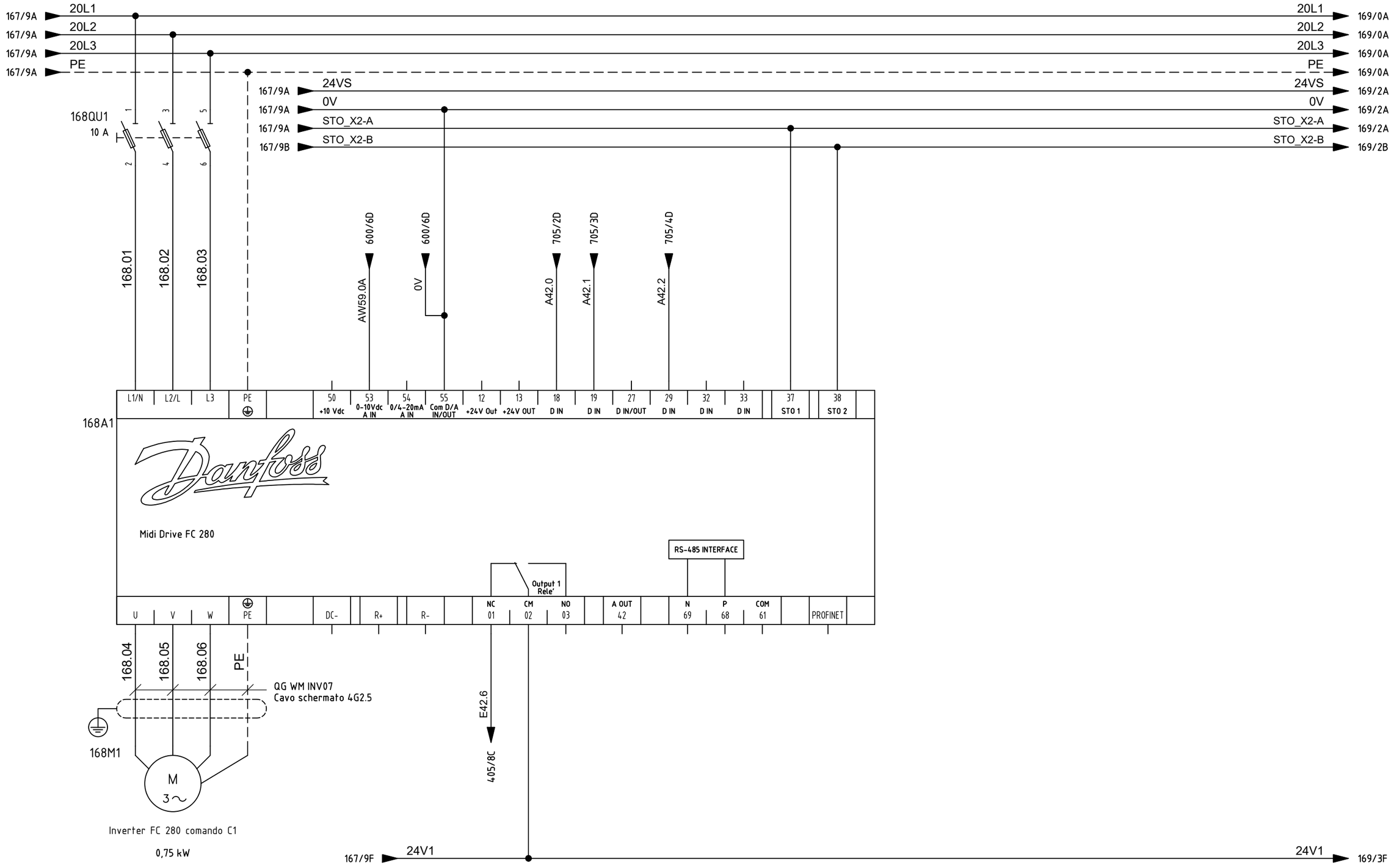
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 166 F.S. 167

Totale FG. 5904



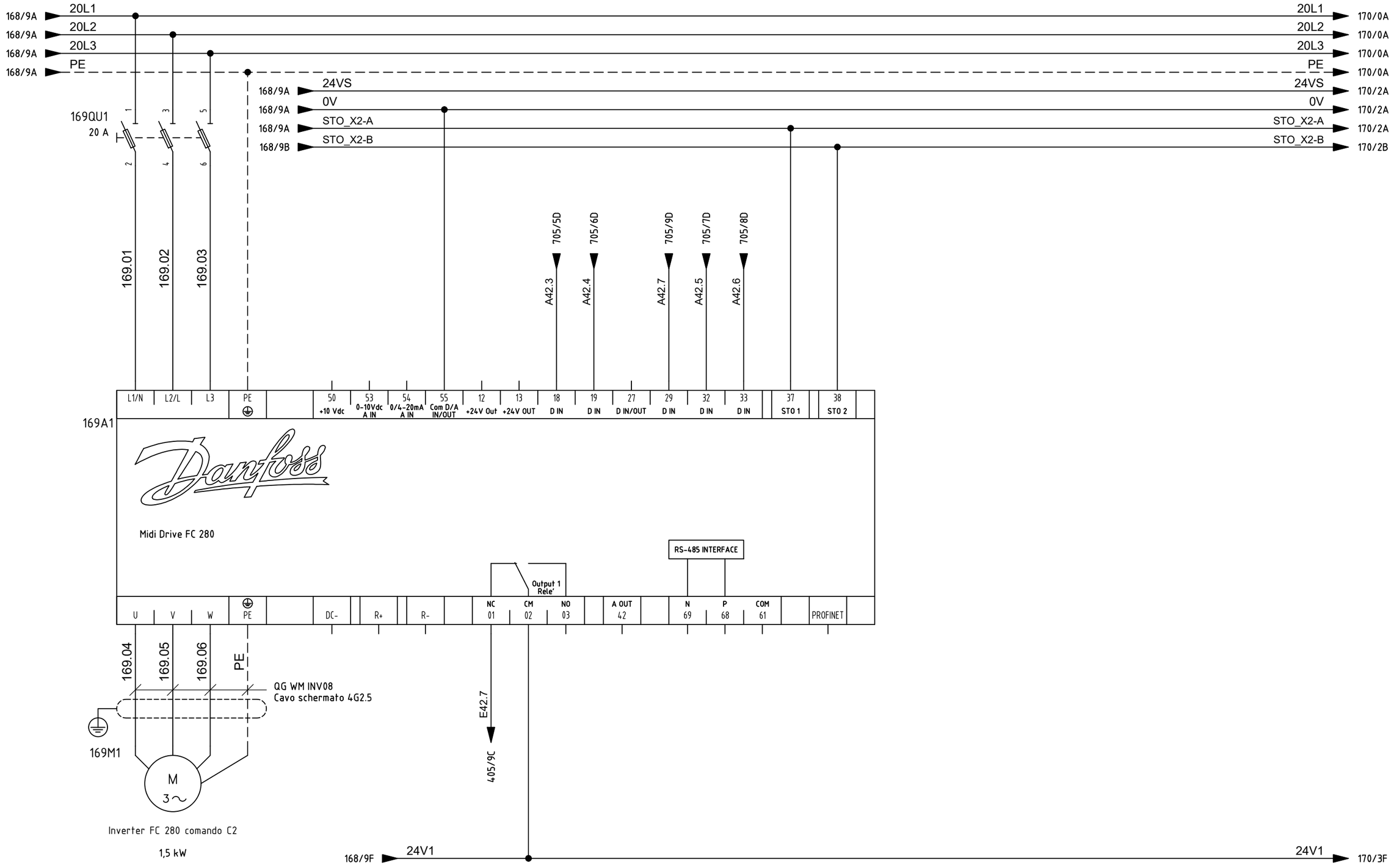
Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 167 F.S. 168

Totale FG. 5904



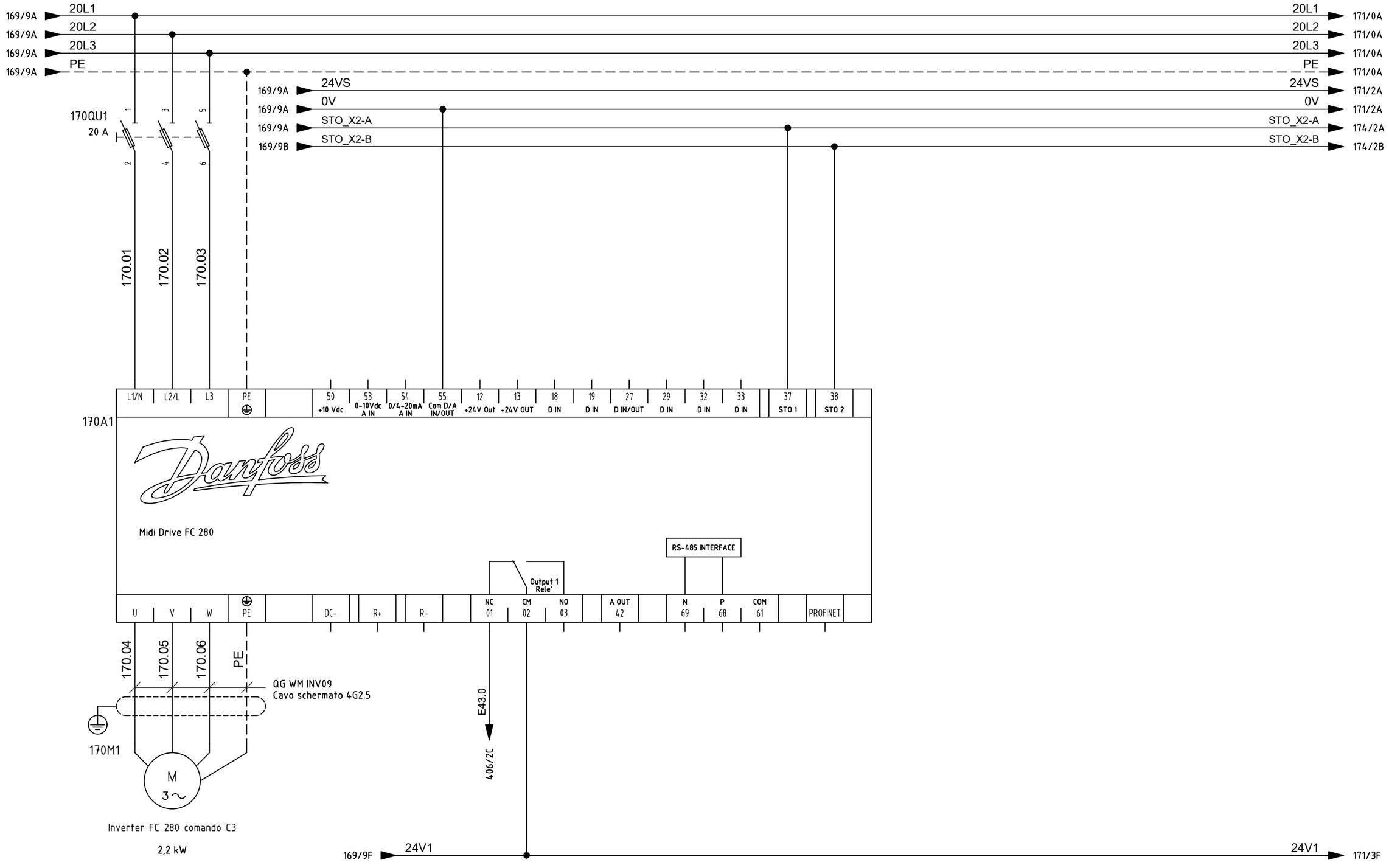
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 168 F.S. 169

Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 169 F.S. 170

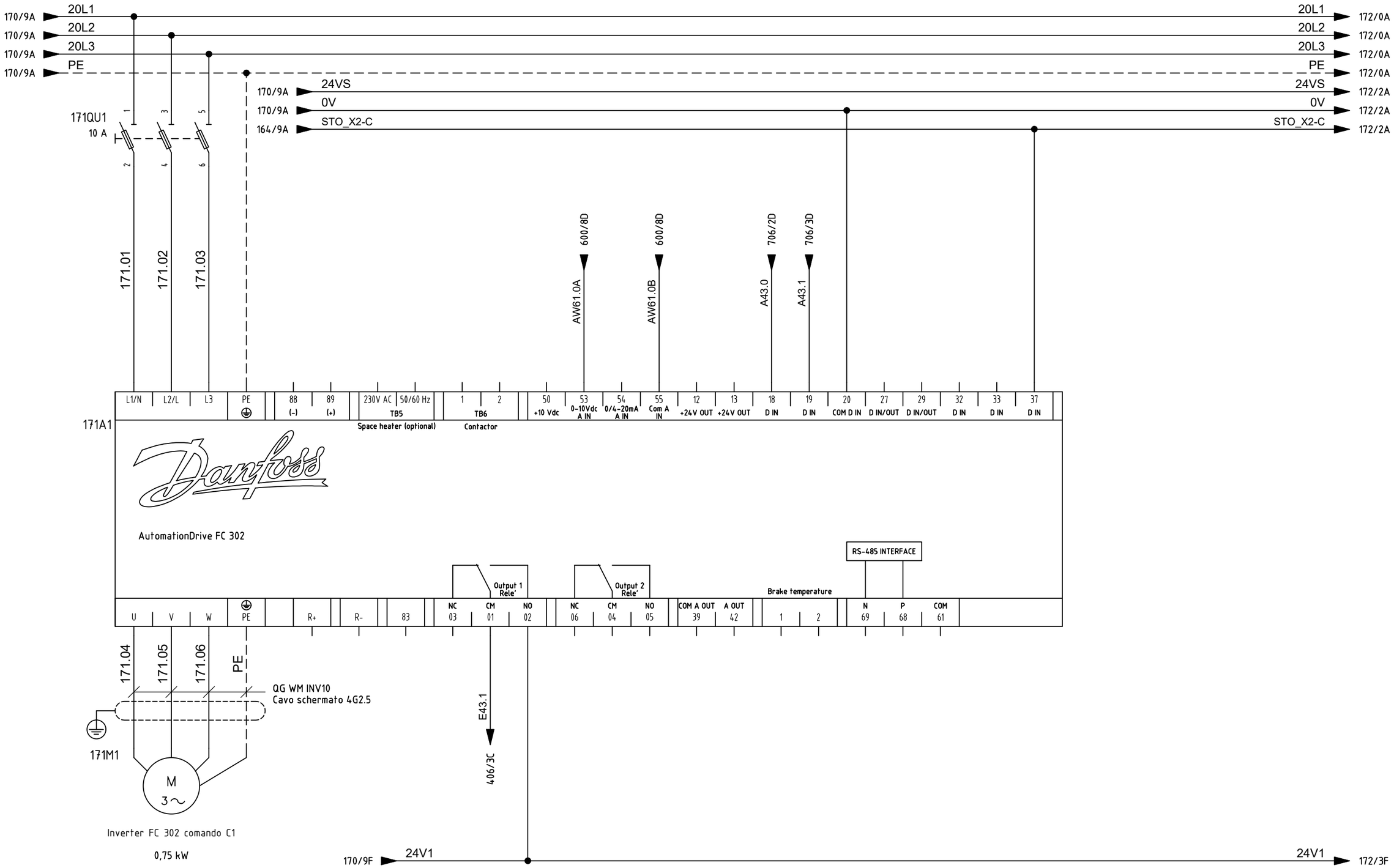
Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*

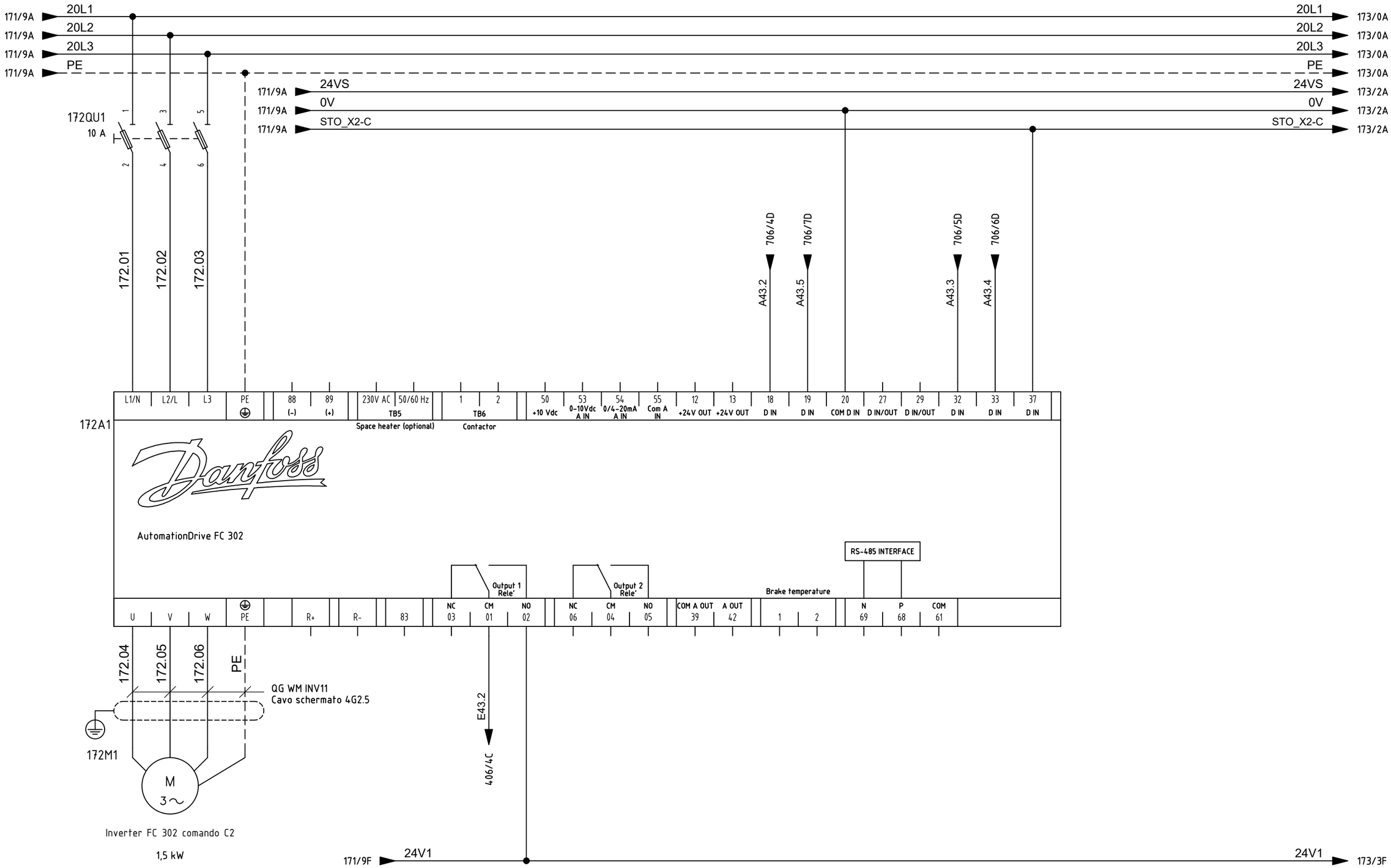
FG. 170
F.S. 171

Totale FG. 5904

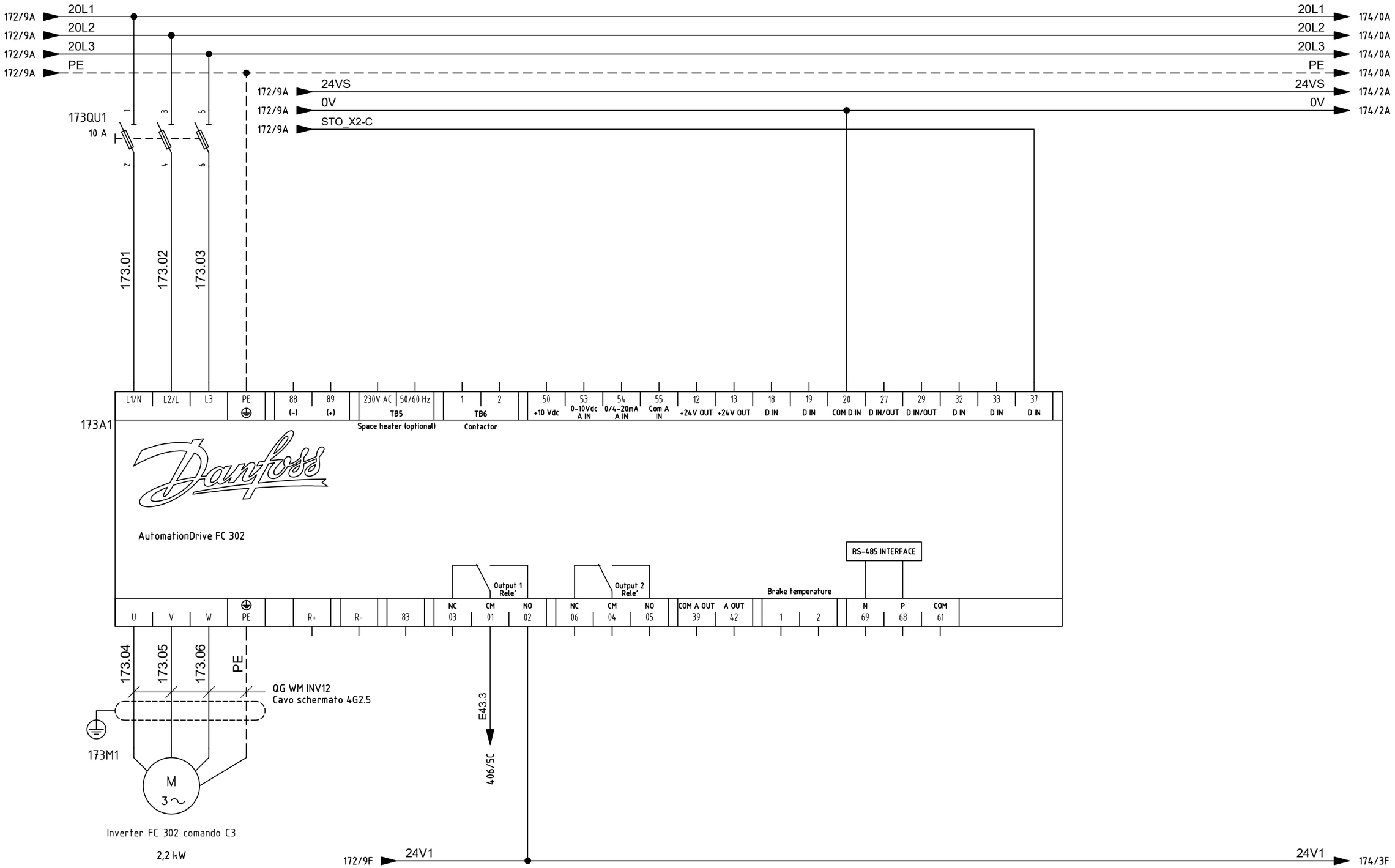


	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*		FG. 171 F.S. 172

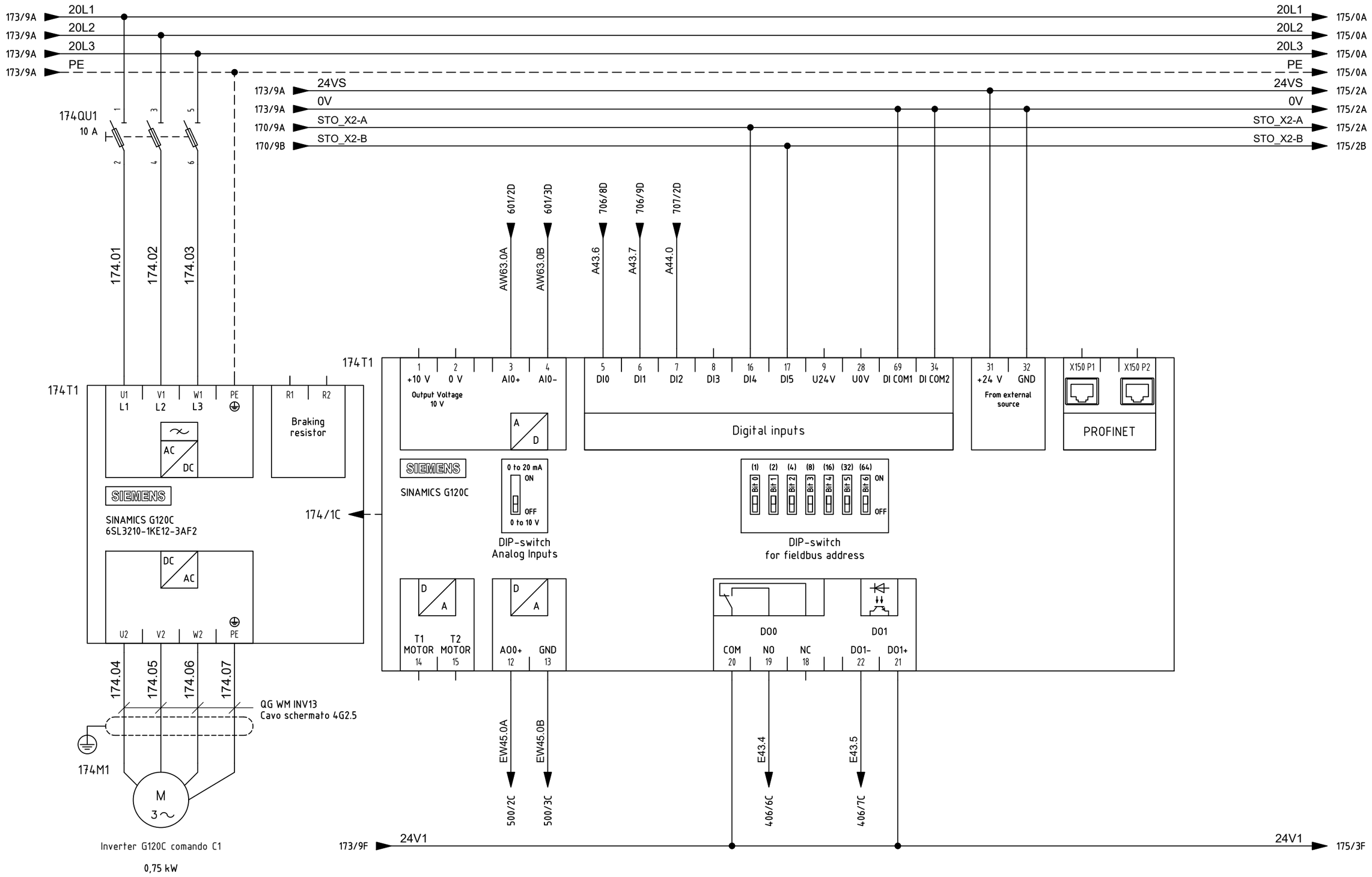
Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 172 F.S. 173
					Totale FG. 5904

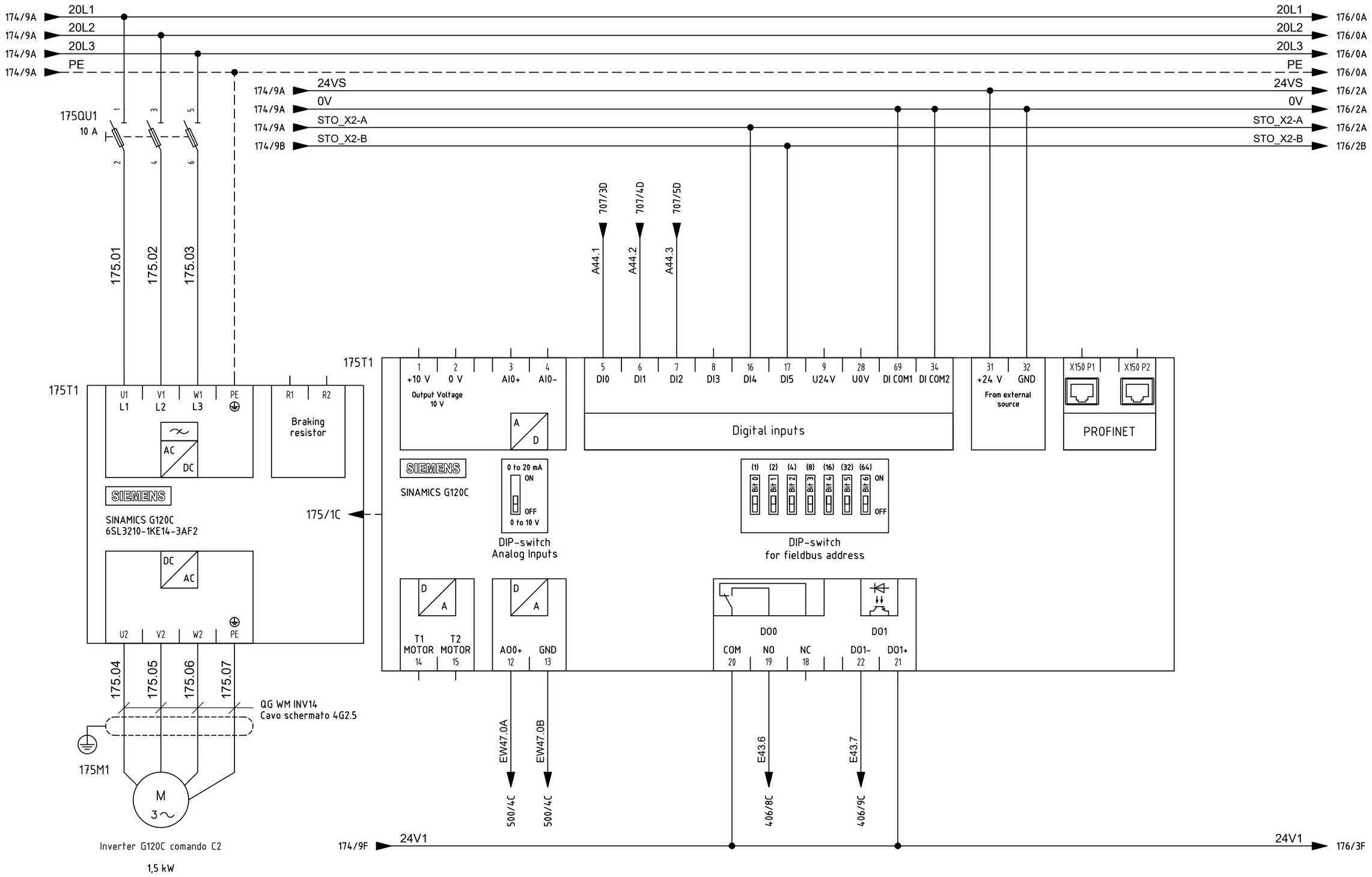


	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*		FG. 173 F.S. 174
						Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 174 F.S. 175

Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 175 F.S. 176

Totale FG. **5904**

175/9A 20L1
175/9A 20L2
175/9A 20L3
175/9A PE

176QU1
10 A

176.01
176.02
176.03

175/9A 24VS
175/9A 0V
175/9A STO_X2-A
175/9B STO_X2-B

24VS 295/0A
0V 295/0B

176T1
U1 L1 | V1 L2 | W1 L3 | PE
R1 | R2
Braking resistor
AC / DC
SIEMENS
SINAMICS G120C
6SL3210-1KE15-8AF2
176/1C

DC / AC
U2 | V2 | W2 | PE

176.04
176.05
176.06
176.07

QG WM INV15
Cavo schermato 4G2.5

176M1
M 3~

Inverter G120C comando C3
2,2 kW

176T1
1 +10 V Output Voltage 10 V | 2 0 V | 3 AI0+ | 4 AI0-
A/D
5 DI0 | 6 DI1 | 7 DI2 | 8 DI3 | 16 DI4 | 17 DI5 | 9 U24V | 28 U0V | 69 DI COM1 | 34 DI COM2
Digital inputs
31 +24 V From external source | 32 GND
X150 P1 | X150 P2
PROFINET

SIEMENS
SINAMICS G120C

0 to 20 mA ON / OFF / 0 to 10 V
DIP-switch
Analog Inputs

(1) Bit 0 | (2) Bit 1 | (4) Bit 2 | (8) Bit 3 | (16) Bit 4 | (32) Bit 5 | (64) Bit 6 ON / OFF
DIP-switch
for fieldbus address

D/A
T1 MOTOR 14 | T2 MOTOR 15
D/A
AO0+ 12 | GND 13

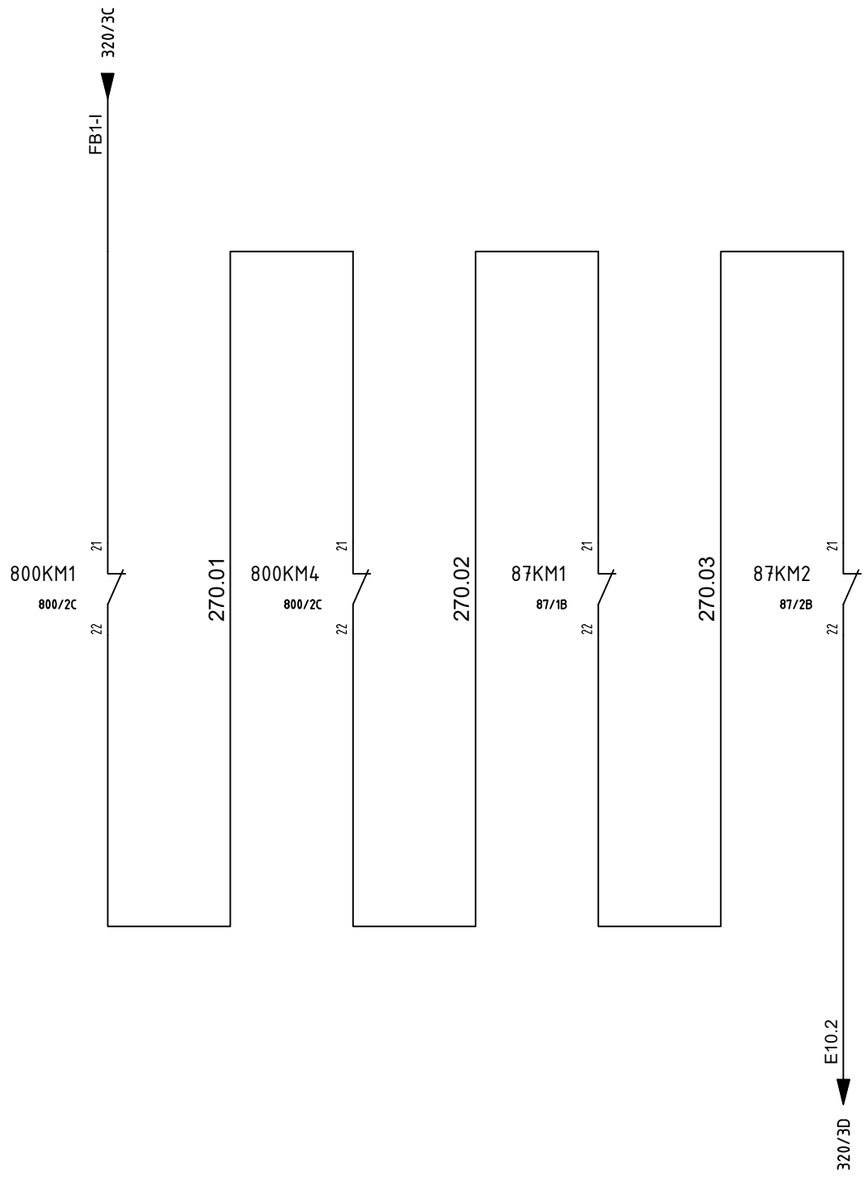
DO0
COM 20 | NO 19 | NC 18
DO1
DO1- 22 | DO1+ 21

175/9F 24V1
24V1 301/0C

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 176 F.S. 270

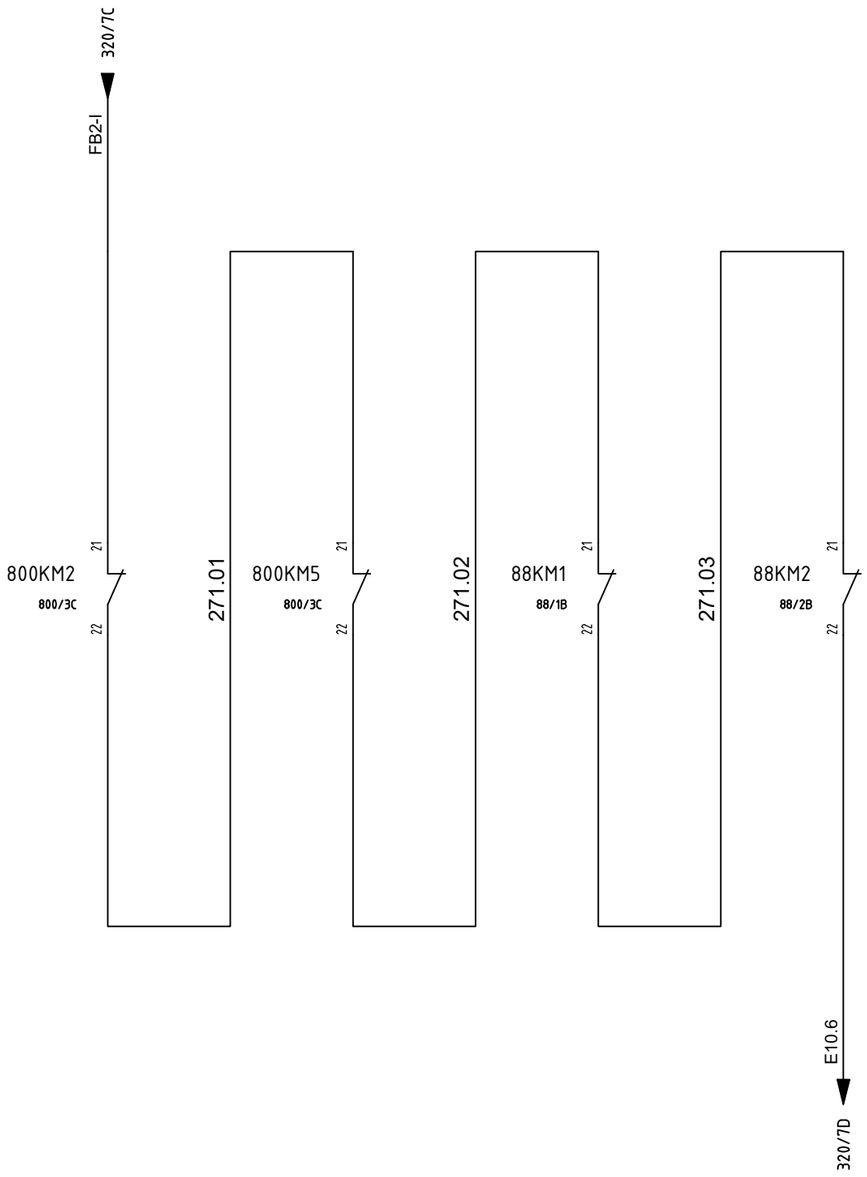
Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	RETROAZIONE BARRIERA *FEEDBACK BARRIERA*	RETROAZIONE BARRIERA *FEEDBACK BARRIERA*	RETROAZIONE BARRIERA *FEEDBACK BARRIERA*	RETROAZIONE BARRIERA *FEEDBACK BARRIERA*					



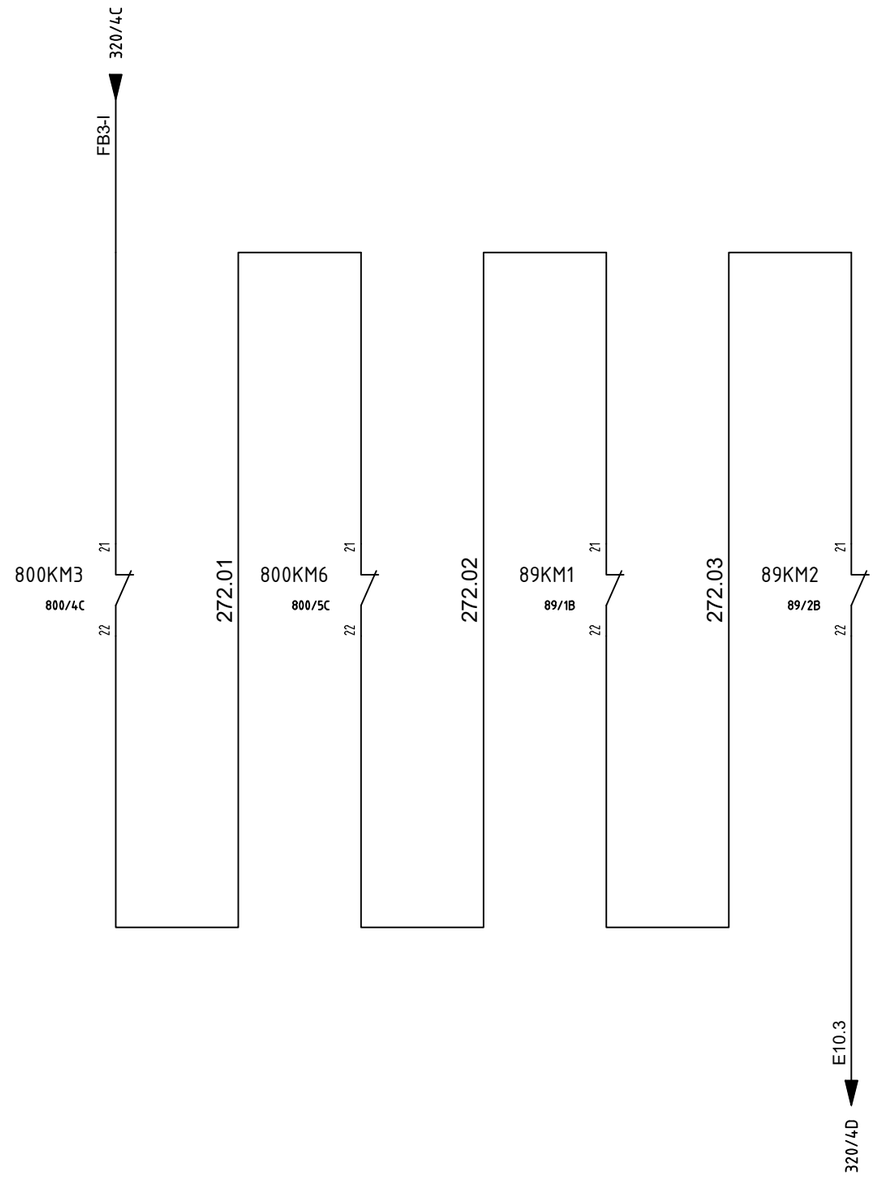
	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione BARRIERA				FG. 270 F.S. 271	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	RETROAZIONE EMERGENZA *FEEDBACK EMERGENZA*	RETROAZIONE EMERGENZA *FEEDBACK EMERGENZA*	RETROAZIONE EMERGENZA *FEEDBACK EMERGENZA*	RETROAZIONE EMERGENZA *FEEDBACK EMERGENZA*					



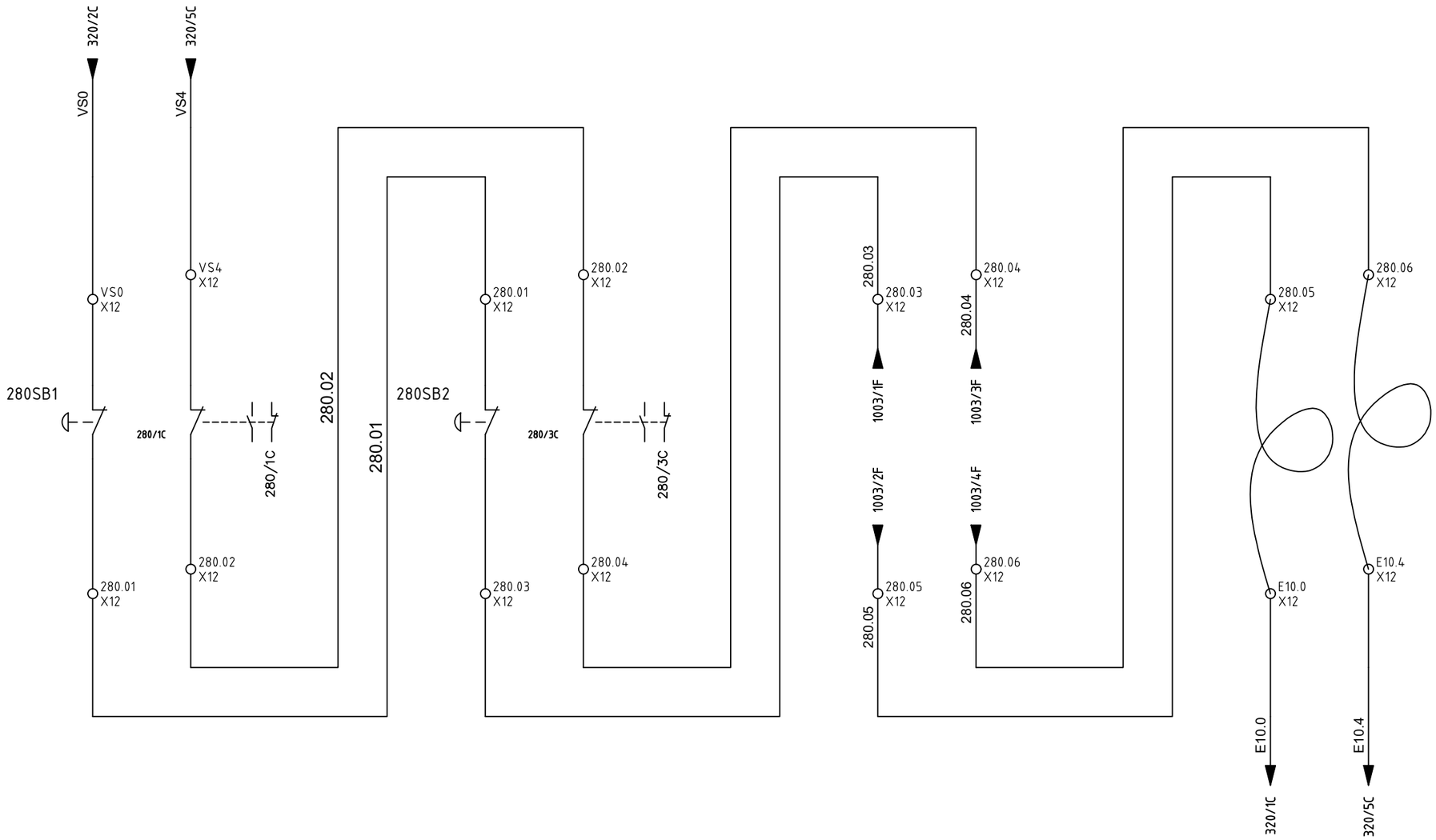
	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione EMERGENZA				FG. 271 F.S. 272	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	RETROAZIONE RIPARI *FEEDBACK RIPARI*	RETROAZIONE RIPARI *FEEDBACK RIPARI*	RETROAZIONE RIPARI *FEEDBACK RIPARI*	RETROAZIONE RIPARI *FEEDBACK RIPARI*					



	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione RIPARI				FG. 272 F.S. 280	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

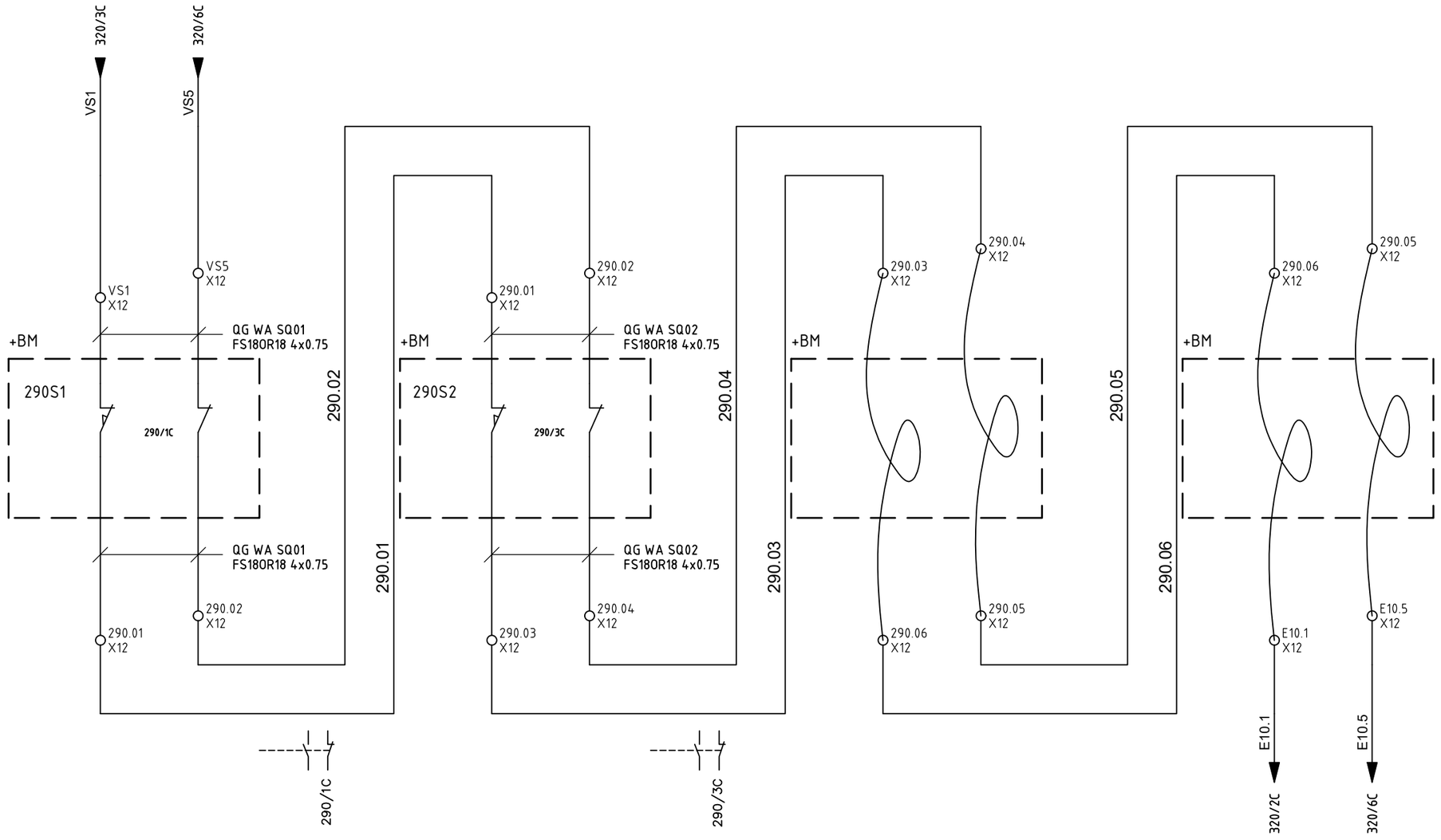
PULSANTE DI EMERGENZA EM00 - Fungo di emergenza quadro *EMERGENCY STOP*	PULSANTE DI EMERGENZA SB01 - Emergenza pulpito *EMERGENCY STOP*	PULSANTE DI EMERGENZA SB02 - Emergenza a bordo linea *EMERGENCY STOP*	PULSANTE DI EMERGENZA Predisposizione *EMERGENCY STOP*	



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Serie emergenze		FG. 280 F.S. 290

Totale FG. 5904

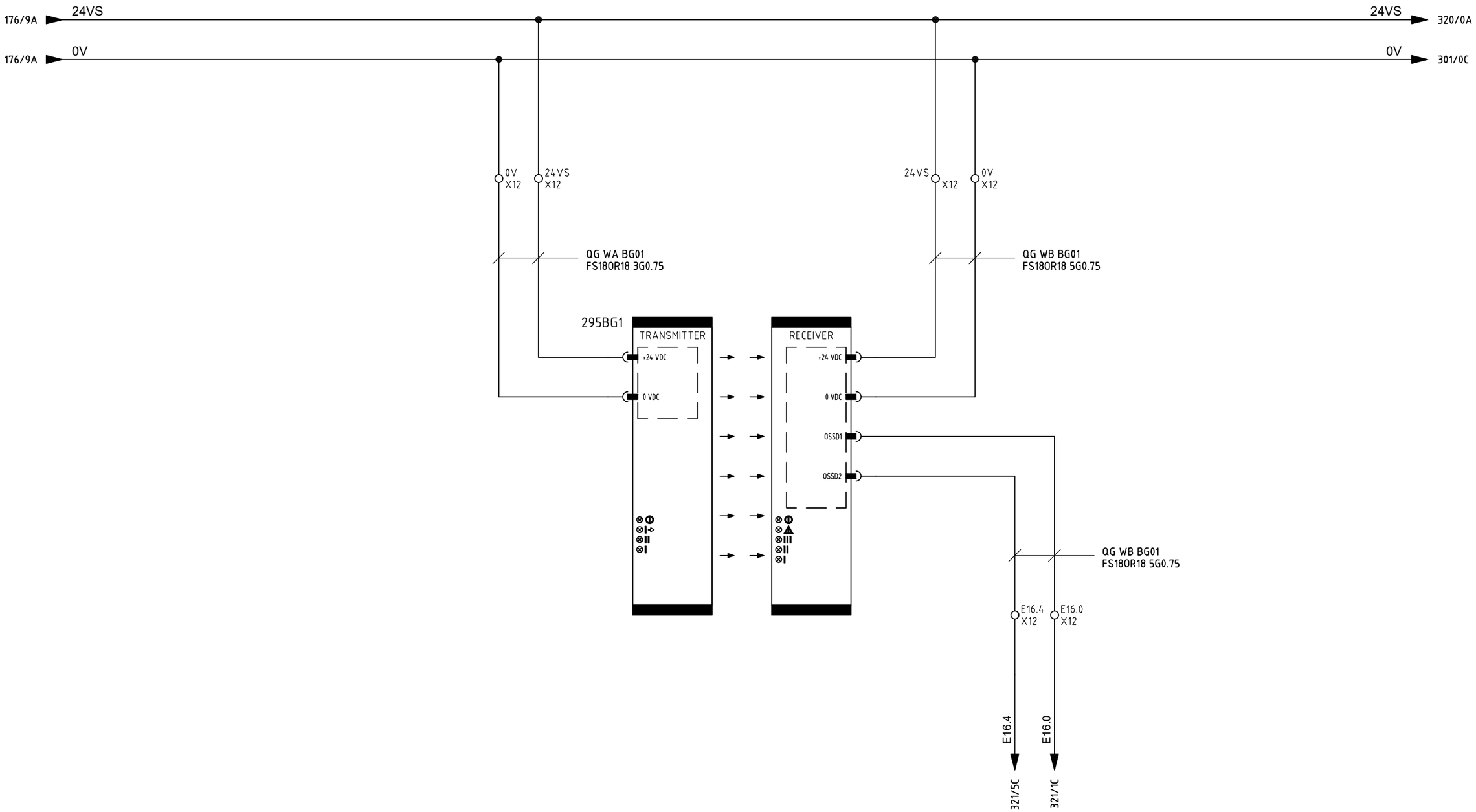
0 – 1	2 – 3	4 – 5	6 – 7	8 – 9
MICRO DI SICUREZZA SQ01 - Micro porta cella robot *SAFETY SWITCH*	MICRO DI SICUREZZA SQ02 - Micro porta manutenzione *SAFETY SWITCH*	MICRO DI SICUREZZA Predisposizione *SAFETY SWITCH*	MICRO DI SICUREZZA Predisposizione *SAFETY SWITCH*	



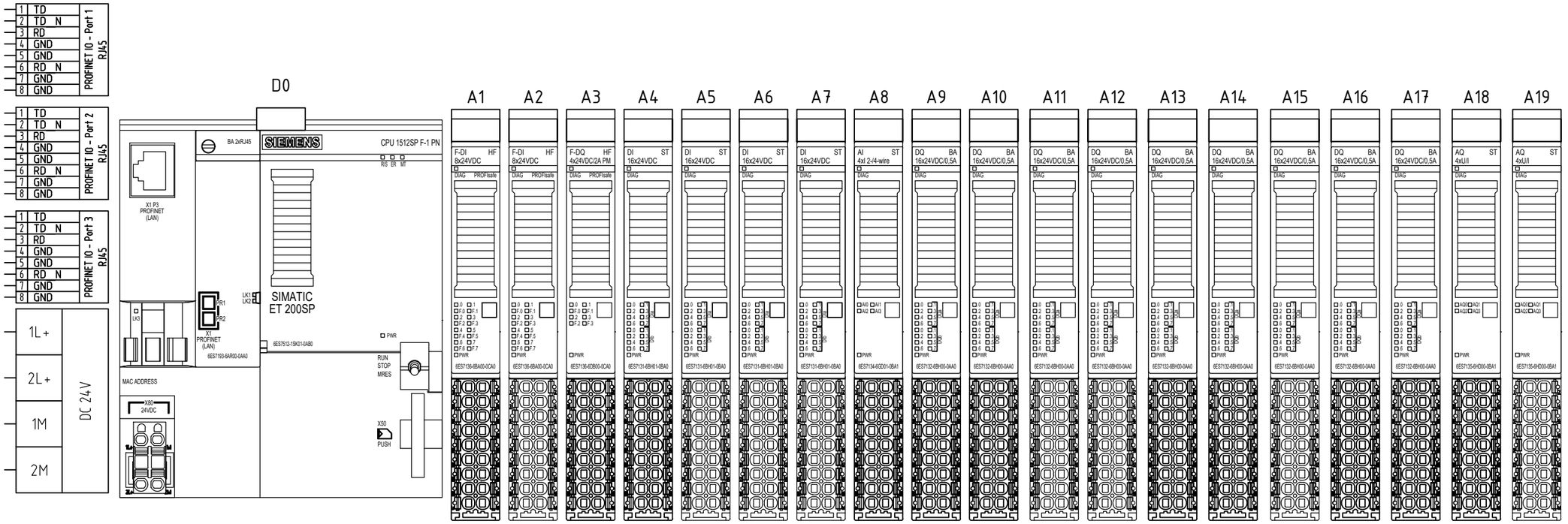
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Serie ripari	FG. 290 F.S. 295

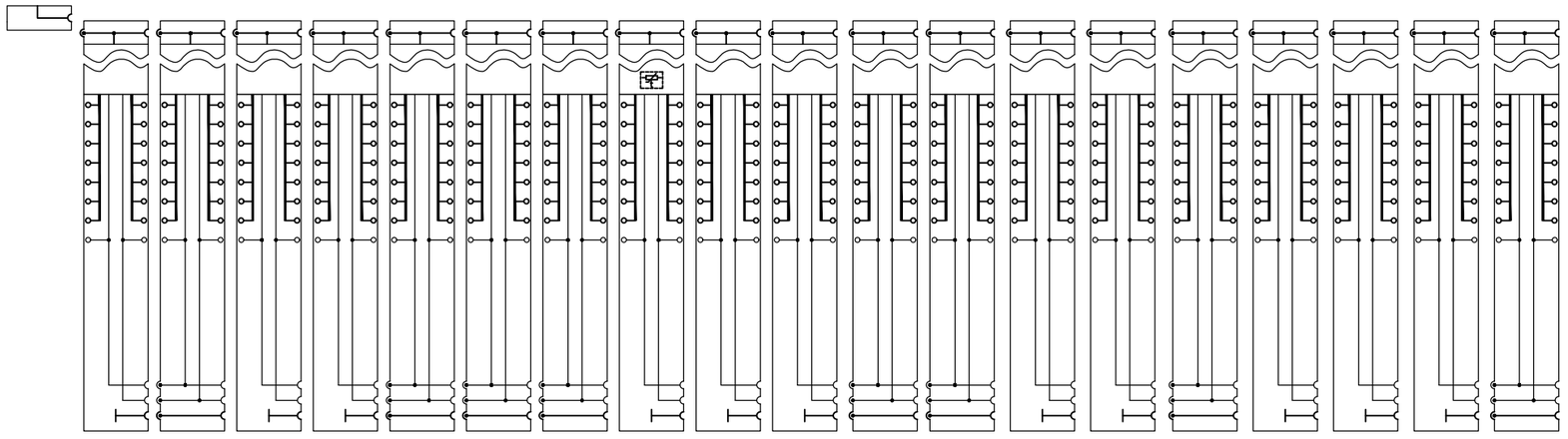
0 1 2 3 4 5 6 7 8 Totale FG. 5904

BARRIERA DI SICUREZZA
BG01 - Barriera ingresso pallet
SAFETY LIGHT CURTAIN



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Barriera di sicurezza		FG. 295 F.S. 300
					Totale FG. 5904

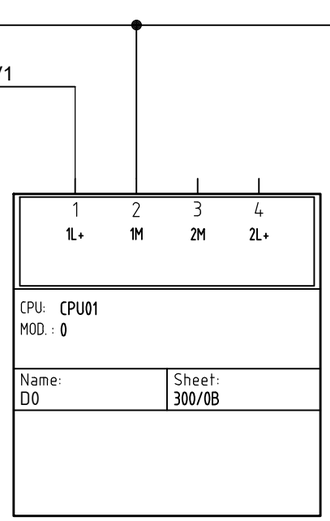




	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Layout PLC *CPU01*	FG. 300 F.S. 301
					Totale FG. 5904

295/9B 0V

176/9F 24V1

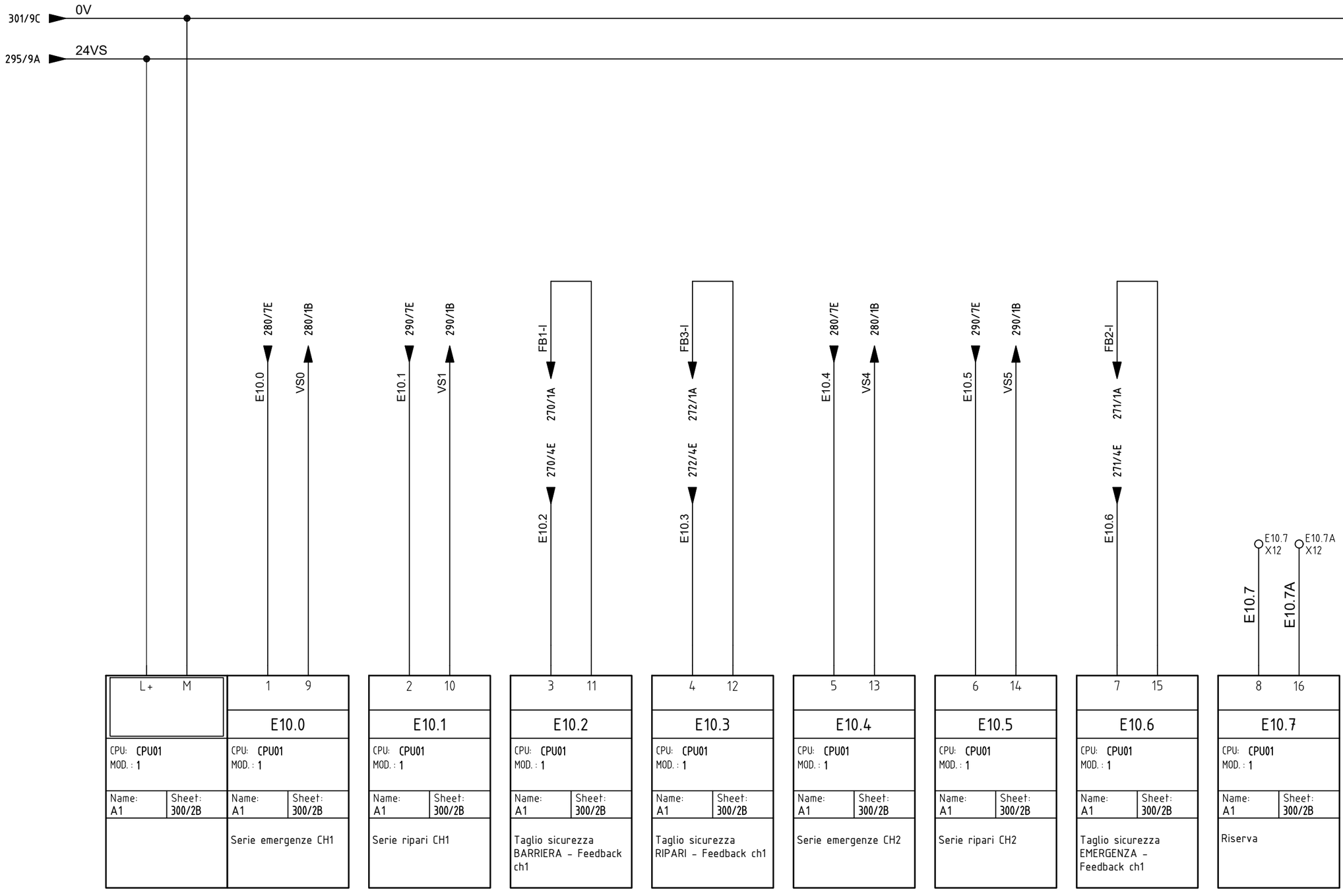


0V 320/0A

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.
			Alimentazione PLC *CPU01*

FG. 301
F.S. 320

Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input di Sicurezza

FG. 320
F.S. 321
Totale FG. 5904

320/9A 0V → 0V 400/0A

320/9A 24VS → 24VS 800/0F

295/7E E16.0

295/6E E16.4

E16.0	E16.1	E16.2	E16.3	E16.4	E16.5	E16.6	E16.7
1 9	2 10	3 11	4 12	5 13	6 14	7 15	8 16
CPU: CPU01 MOD. : 2	CPU: CPU01 MOD. : 2	CPU: CPU01 MOD. : 2	CPU: CPU01 MOD. : 2	CPU: CPU01 MOD. : 2	CPU: CPU01 MOD. : 2	CPU: CPU01 MOD. : 2	CPU: CPU01 MOD. : 2
Name: A2 Sheet: 300/3B	Name: A2 Sheet: 300/3B	Name: A2 Sheet: 300/3B	Name: A2 Sheet: 300/3B	Name: A2 Sheet: 300/3B	Name: A2 Sheet: 300/3B	Name: A2 Sheet: 300/3B	Name: A2 Sheet: 300/3B
Barriera di sicurezza OSSD1	Riserva	Riserva	Riserva	Barriera di sicurezza OSSD2	Riserva	Riserva	Riserva

E16.1 X12 — E16.1A X12

E16.2 X12 — E16.2A X12

E16.3 X12 — E16.3A X12

E16.5 X12 — E16.5A X12

E16.6 X12 — E16.6A X12

E16.7 X12 — E16.7A X12

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input di Sicurezza

FILE :

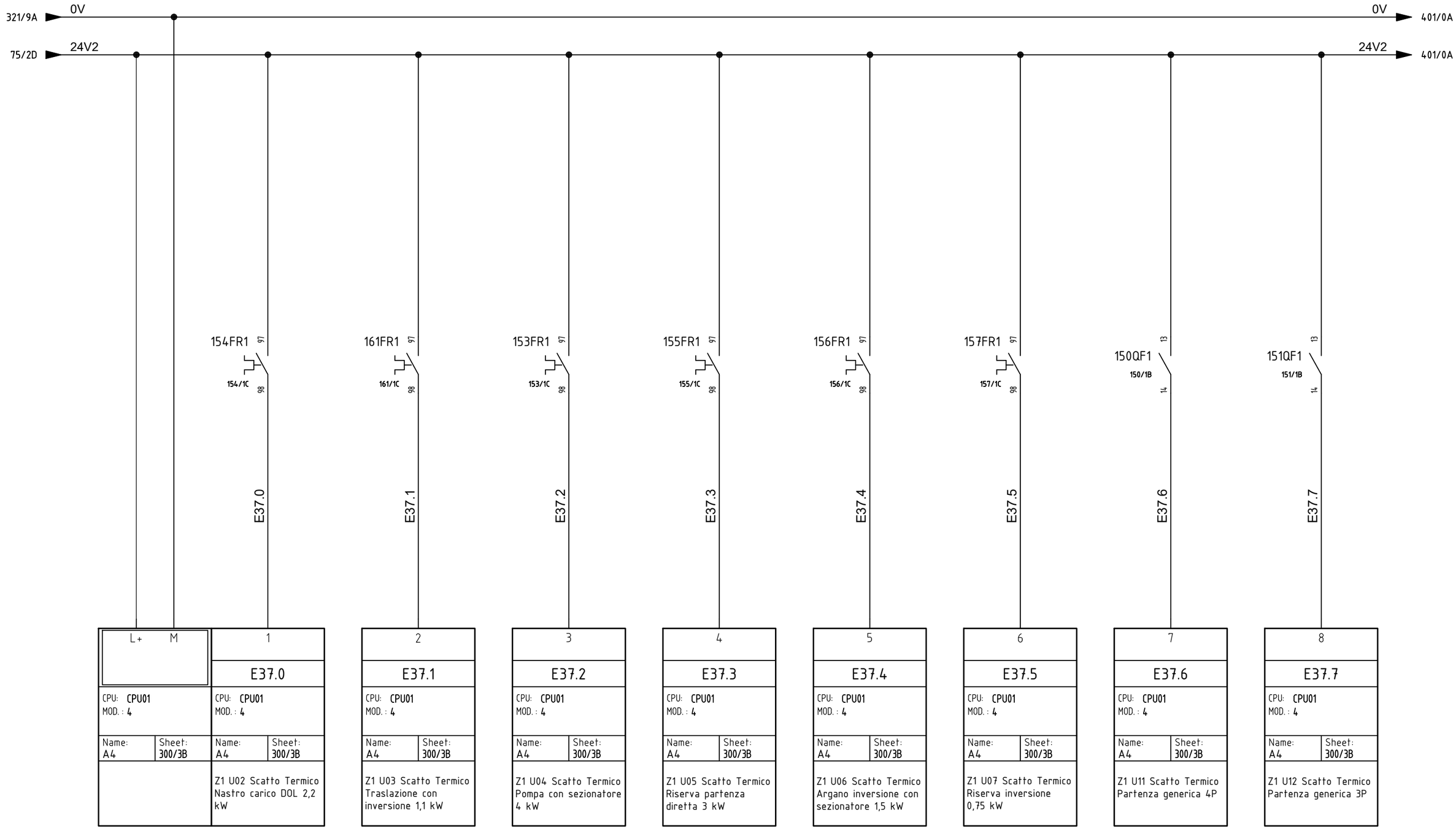
DATA 27/11/2026

DISEGN.

FG. 321

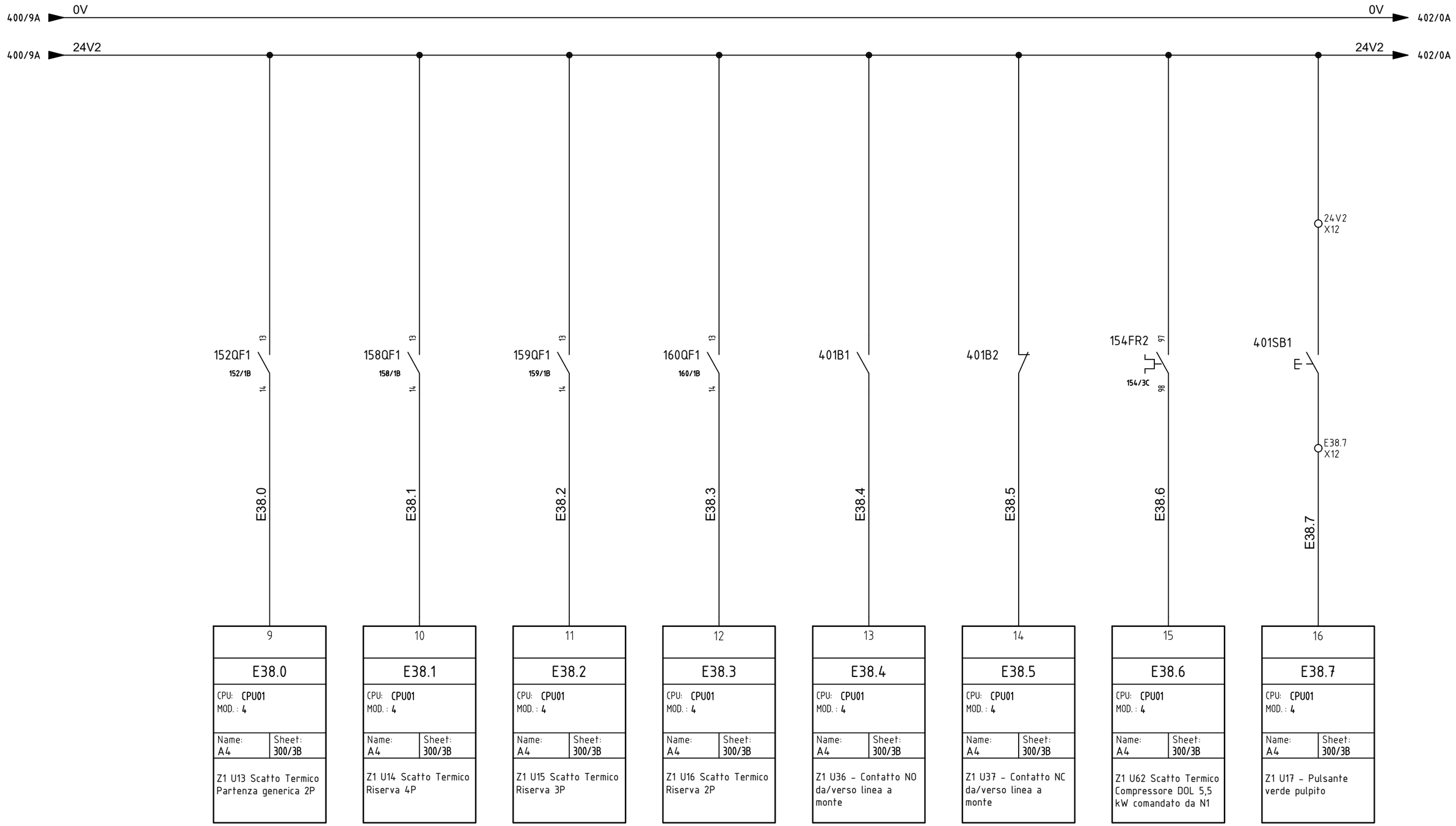
F.S. 400

Totale FG. 5904



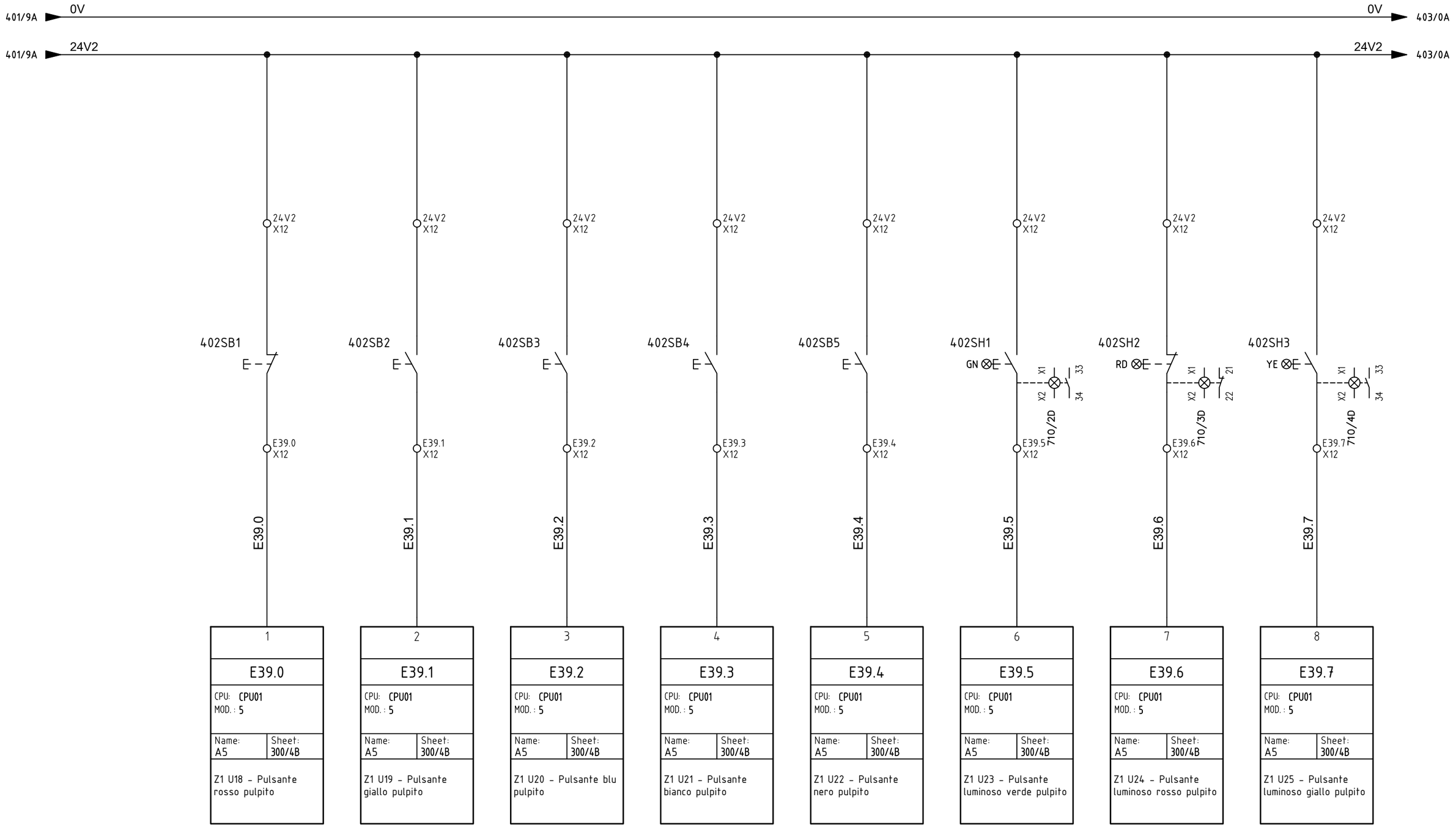
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 400 F.S. 401

Totale FG. 5904

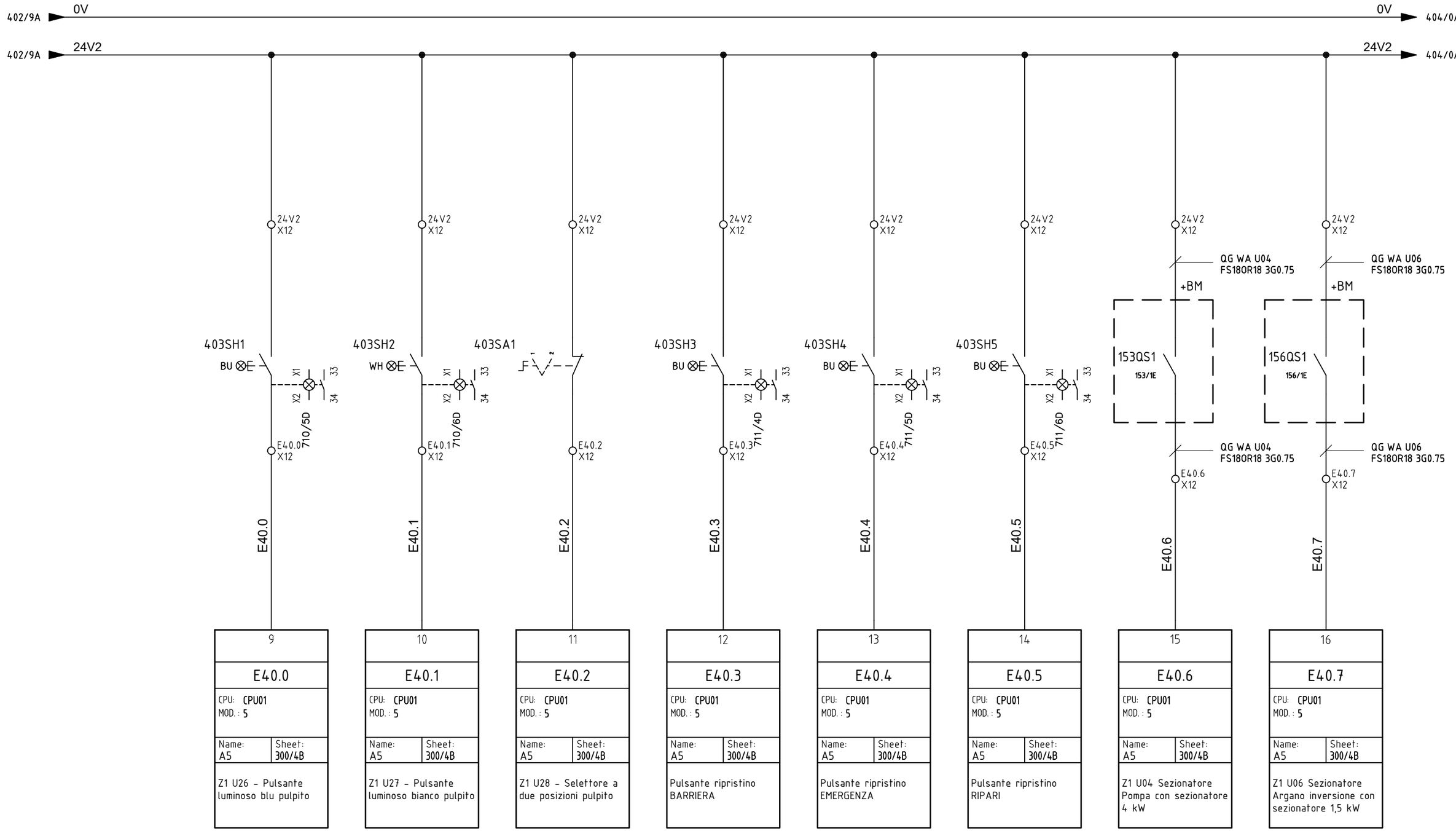


	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 401 F.S. 402

Totale FG. 5904

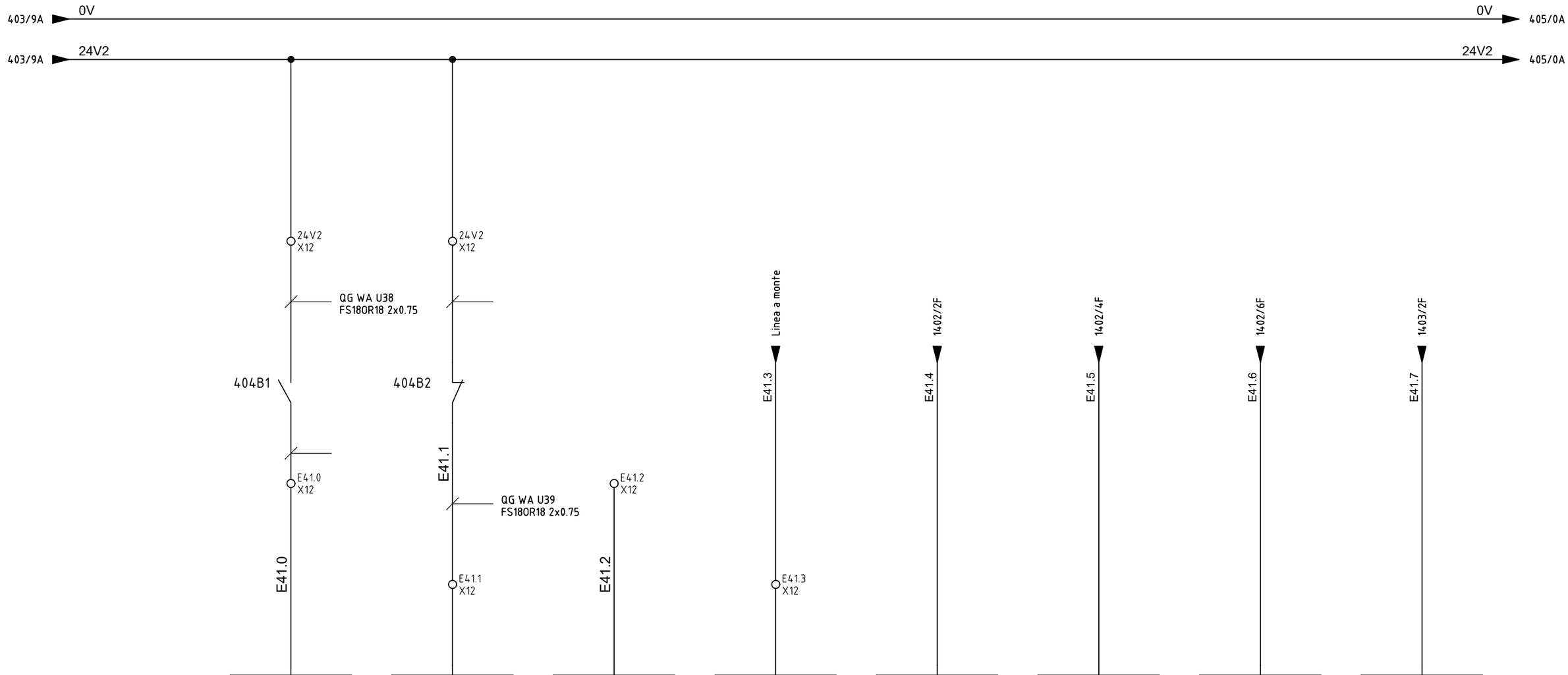


	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 402 F.S. 403
					Totale FG. 5904



Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 403 F.S. 404

Totale FG. 5904



1	2	3	4	5	6	7	8
E41.0	E41.1	E41.2	E41.3	E41.4	E41.5	E41.6	E41.7
CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6
Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B
Z1 U38 - Contatto NO in morsettiera da/verso linea a monte	Z1 U39 - Contatto NC in morsettiera da/verso linea a monte	Z1 U40 - Input filo + morsetto da/verso linea a monte	Z1 U41 - Input rimando + morsetto da/verso linea a monte	Z1 U43 Chiusa Valvola lubrificazione	Z1 U44 Chiusa Valvola scarico	Z1 U46 Chiusa Valvola sotto relè 24VDC	Z1 U47 Chiusa Valvola sotto relè 230VAC

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 404 F.S. 405

Totale FG. 5904

404/9A 0V → 406/0A 0V

404/9A 24V2 → 406/0A 24V2

E42.0 162/4E

E42.1 163/4E

E42.2 164/4E

E42.3 165/4E

E42.4 166/4E

E42.5 167/4E

E42.6 168/3E

E42.7 169/3E

9	10	11	12	13	14	15	16
E42.0	E42.1	E42.2	E42.3	E42.4	E42.5	E42.6	E42.7
CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6
Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B	Name: A6 / Sheet: 300/4B
INV01 ATV320 Inverter OK	INV02 ATV320 Inverter OK	INV03 ATV320 Inverter OK	INV04 ATV630 Inverter OK	INV05 ATV630 Inverter OK	INV06 ATV630 Inverter OK	INV07 FC 280 Pronto	INV08 FC 280 Pronto

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

FG. 405

F.S. 406

Totale FG. 5904

405/9A 0V → 0V 407/0A

405/9A 24V2 → 24V2 407/0A

E43.0 170/3E

E43.1 171/3E

E43.2 172/3E

E43.3 173/3E

E43.4 174/5E

E43.5 174/6E

E43.6 175/5E

E43.7 175/6E

1	2	3	4	5	6	7	8
E43.0	E43.1	E43.2	E43.3	E43.4	E43.5	E43.6	E43.7
CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV09 FC 280 Pronto	INV10 FC 302 Pronto	INV11 FC 302 Pronto	INV12 FC 302 Pronto	INV13 G120C Pronto	INV13 G120C Stato	INV14 G120C Pronto	INV14 G120C Stato

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

FG. 406

F.S. 407

Totale FG. 5904

406/9A 0V → 0V 500/0A

406/9A 24V2 → 24V2 500/0A

E44.0 1000/2F

E44.1 1000/4F

E44.2 1000/6F

E44.3 1000/8F

E44.4 1001/2F

E44.5 1001/4F

E44.6

E44.7

E44.0 X12

E44.1 X12

E44.2 X12

E44.3 X12

E44.4 X12

E44.5 X12

E44.6 X12

E44.7 X12

9	10	11	12	13	14	15	16
E44.0	E44.1	E44.2	E44.3	E44.4	E44.5	E44.6	E44.7
CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7	CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B	Name: A7 / Sheet: 300/4B
Z1 U49 - Pressostato di minima (NO) in JB1	Z1 U50 - Pressostato di massima (NC) in JB1	Z1 U51 - Livello minimo (NO) in JB1	Z1 U52 - Livello massimo (NC) in JB1	Z1 U53 - Finecorsa (NO) in JB1	Z1 U54 - Finecorsa (NC) in JB1	Riserva	Riserva

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

FG. 407

F.S. 500

Totale FG. 5904

407/9A 0V → 0V 600/0E

407/9A 24V2 → 24V2 1000/0D

L+ M

CPU: CPU01
MOD. : 8

Name:	Sheet:
A8	300/5B

EW45.0A 174/3E

EW45.0B 174/4E

1 5 9 13

EW45.0

CPU: CPU01
MOD. : 8

Name:	Sheet:
A8	300/5B

INV13 G120C Valore analogico

EW47.0A 175/3E

EW47.0B 175/4E

2 6 10 14

EW47.0

CPU: CPU01
MOD. : 8

Name:	Sheet:
A8	300/5B

INV14 G120C Valore analogico

EW49.0A X12

EW49.0B X12

3 7 11 15

EW49.0

CPU: CPU01
MOD. : 8

Name:	Sheet:
A8	300/5B

Riserva

EW51.0A X12

EW51.0B X12

4 8 12 16

EW51.0

CPU: CPU01
MOD. : 8

Name:	Sheet:
A8	300/5B

Riserva

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 500 F.S. 600

Name:	Sheet:
A18	300/8B

CPU: CPU01
MOD. : 18

L+ M

INV01 ATV320 Riferimento 0-10 V	
Name: A18	Sheet: 300/8B

CPU: CPU01
MOD. : 18

AW55.0

9 1 5 13

AW55.0A → 162/6B
AW55.0B → 162/6B

INV04 ATV630 Riferimento 0-10 V	
Name: A18	Sheet: 300/8B

CPU: CPU01
MOD. : 18

AW57.0

10 2 6 14

AW57.0A → 165/6B
AW57.0B → 165/6B

INV07 FC 280 Riferimento 0-10 V	
Name: A18	Sheet: 300/8B

CPU: CPU01
MOD. : 18

AW59.0

11 3 7 15

AW59.0A → 168/2B
0V → 168/3B

INV10 FC 302 Riferimento 0-10 V	
Name: A18	Sheet: 300/8B

CPU: CPU01
MOD. : 18

AW61.0

12 4 8 16

AW61.0A → 171/4B
AW61.0B → 171/4B

500/9A 0V → 0V 601/0E

75/3D 24V3 → 24V3 601/0F

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026 DISEGN.	Output Analogici		FG. 600 F.S. 601

Totale FG. 5904

INV13 G120C Riferimento 0-10 V

Name:	Sheet:
A19	300/8B

CPU: CPU01
MOD. : 19

AW63.0

9 1 5 13

AW63.0A → 174/3B
AW63.0B → 174/4B

Riserva

Name:	Sheet:
A19	300/8B

CPU: CPU01
MOD. : 19

AW65.0

10 2 6 14

AW65.0A → AW65.0A X12
AW65.0B → AW65.0B X12

Riserva

Name:	Sheet:
A19	300/8B

CPU: CPU01
MOD. : 19

AW67.0

11 3 7 15

AW67.0A → AW67.0A X12
AW67.0B → AW67.0B X12

Riserva

Name:	Sheet:
A19	300/8B

CPU: CPU01
MOD. : 19

AW69.0

12 4 8 16

AW69.0A → AW69.0A X12
AW69.0B → AW69.0B X12

600/9E 0V → 0V 700/0D

600/9F 24V3 → 24V3 710/0F

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026 DISEGN.	Output Analogici		FG. 601 F.S. 700

Totale FG. 5904

	Z1 U04 Marcia Pompa con sezionatore 4 kW	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva
Name: A9 / Sheet: 300/5B	Name: A9 / Sheet: 300/5B	Name: A9 / Sheet: 300/5B	Name: A9 / Sheet: 300/5B	Name: A9 / Sheet: 300/5B	Name: A9 / Sheet: 300/5B	Name: A9 / Sheet: 300/5B	Name: A9 / Sheet: 300/5B	Name: A9 / Sheet: 300/5B
CPU: CPU01 MOD. : 9	CPU: CPU01 MOD. : 9	CPU: CPU01 MOD. : 9	CPU: CPU01 MOD. : 9	CPU: CPU01 MOD. : 9	CPU: CPU01 MOD. : 9	CPU: CPU01 MOD. : 9	CPU: CPU01 MOD. : 9	CPU: CPU01 MOD. : 9
L+ M	A37.0	A37.1	A37.2	A37.3	A37.4	A37.5	A37.6	A37.7
	1	2	3	4	5	6	7	8
	A37.0	A37.1 X12	A37.2 X12	A37.3 X12	A37.4 X12	A37.5 X12	A37.6 X12	A37.7 X12

700KM1

153/1C 2 1
153/1C 4 3
153/1C 6 5
14 13

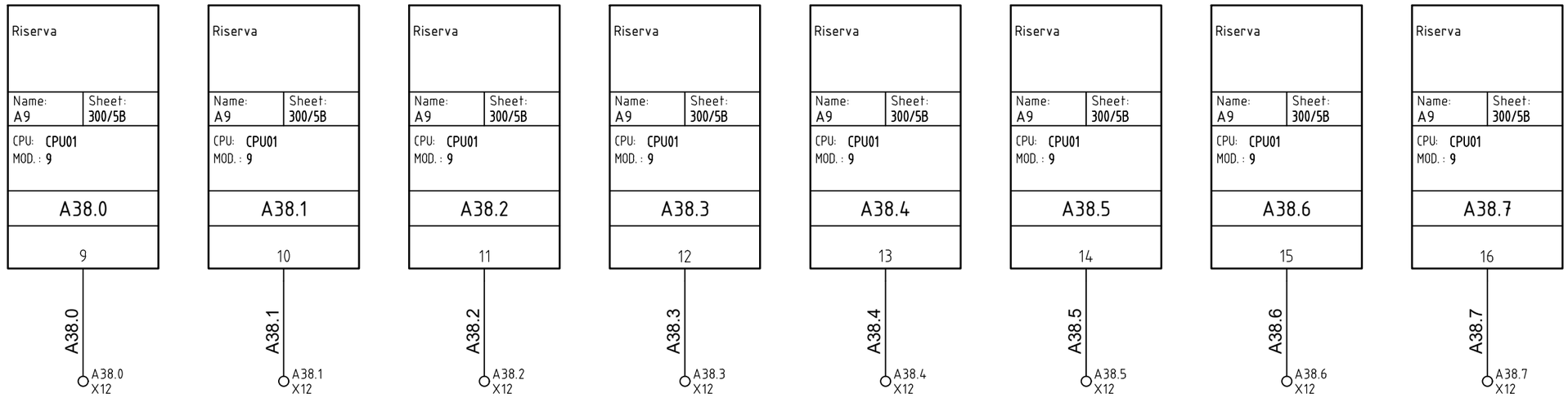
601/9E 0V

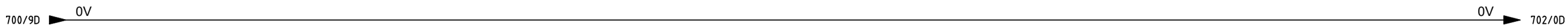
0V 701/0D

87/9A 24V_X1

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 700 F.S. 701

Totale FG. 5904





	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 701 F.S. 702

Totale FG. 5904

	Z1 U02 Marcia Nastro carico DOL 2,2 kW	Z1 U05 Marcia Riserva partenza diretta 3 kW	Z1 U06 Marcia Argano inversione con sezionatore 1,5 kW	Z1 U06 Invers. Argano inversione con sezionatore 1,5 kW	Z1 U07 Marcia Riserva inversione 0,75 kW	Z1 U07 Invers. Riserva inversione 0,75 kW	Z1 U62 Marcia Compressore DOL 5,5 kW comandato da N1	Z1 U43 Apertura Valvola lubrificazione
Name: / Sheet:	A10 / 300/5B	A10 / 300/5B	A10 / 300/5B	A10 / 300/5B	A10 / 300/5B	A10 / 300/5B	A10 / 300/5B	A10 / 300/5B
CPU: / MOD. :	CPU01 / 10	CPU01 / 10	CPU01 / 10	CPU01 / 10	CPU01 / 10	CPU01 / 10	CPU01 / 10	CPU01 / 10
	A39.0	A39.1	A39.2	A39.3	A39.4	A39.5	A39.6	A39.7
L+ M	1	2	3	4	5	6	7	8

A39.0 A39.1 A39.2 A39.3 A39.4 A39.5 A39.6

702KM1 702KM2 702KM3 702KM4 702KM5 702KM6 702KM7

A39.7 → 1400/2F

701/9D 0V — 0V → 703/0D

154/1C 155/1C 156/1C 156/2C 157/1C 157/2C 154/3C

154/1C 155/1C 156/1C 156/2C 157/1C 157/2C 154/3C

154/1C 155/1C 156/1C 156/2C 157/1C 157/2C 154/3C

88/9A 24V_X2

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 702 / F.S. 703
				Totale FG. 5904

Z1 U44 Apertura Valvola scarico		
Name: A10	Sheet: 300/5B	
CPU: CPU01 MOD. : 10		
A40.0		
9		

Z1 U45 Apertura Valvola soffio		
Name: A10	Sheet: 300/5B	
CPU: CPU01 MOD. : 10		
A40.1		
10		

INV01 ATV320 Marcia avanti		
Name: A10	Sheet: 300/5B	
CPU: CPU01 MOD. : 10		
A40.2		
11		

INV01 ATV320 Marcia indietro		
Name: A10	Sheet: 300/5B	
CPU: CPU01 MOD. : 10		
A40.3		
12		

INV01 ATV320 Reset guasti		
Name: A10	Sheet: 300/5B	
CPU: CPU01 MOD. : 10		
A40.4		
13		

INV02 ATV320 Marcia avanti		
Name: A10	Sheet: 300/5B	
CPU: CPU01 MOD. : 10		
A40.5		
14		

INV02 ATV320 Marcia indietro		
Name: A10	Sheet: 300/5B	
CPU: CPU01 MOD. : 10		
A40.6		
15		

INV02 ATV320 2 velocità preimpostate		
Name: A10	Sheet: 300/5B	
CPU: CPU01 MOD. : 10		
A40.7		
16		

A40.0 → 1400/4F
A40.1 → 1400/6F
A40.2 → 162/4B
A40.3 → 162/4B
A40.4 → 162/4B
A40.5 → 163/4B
A40.6 → 163/4B
A40.7 → 163/4B

702/9D 0V → 0V 704/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 703 F.S. 704
					Totale FG. 5904

INV02 ATV320 4 velocità preimpostate		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.0		
1		

INV02 ATV320 Reset guasti		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.1		
2		

INV04 ATV630 Marcia avanti		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.2		
3		

INV04 ATV630 Marcia indietro		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.3		
4		

INV04 ATV630 Reset guasti		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.4		
5		

INV05 ATV630 Marcia avanti		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.5		
6		

INV05 ATV630 2 velocità preimpostate		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.6		
7		

INV05 ATV630 4 velocità preimpostate		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.7		
8		

A41.0 → 163/3B

A41.1 → 163/3B

A41.2 → 165/2B

A41.3 → 165/3B

A41.4 → 165/3B

A41.5 → 166/2B

A41.6 → 166/3B

A41.7 → 166/4B

703/9D 0V

0V 705/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 704 F.S. 705

Totale FG. 5904

INV07 FC 280 Start		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.0		
9		

INV07 FC 280 Inversione		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.1		
10		

INV07 FC 280 Reset		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.2		
11		

INV08 FC 280 Start		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.3		
12		

INV08 FC 280 Inversione		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.4		
13		

INV08 FC 280 Preset bit 0		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.5		
14		

INV08 FC 280 Preset bit 1		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.6		
15		

INV08 FC 280 Reset		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.7		
16		

A42.0 → 168/4B

A42.1 → 168/4B

A42.2 → 168/4B

A42.3 → 169/4B

A42.4 → 169/4B

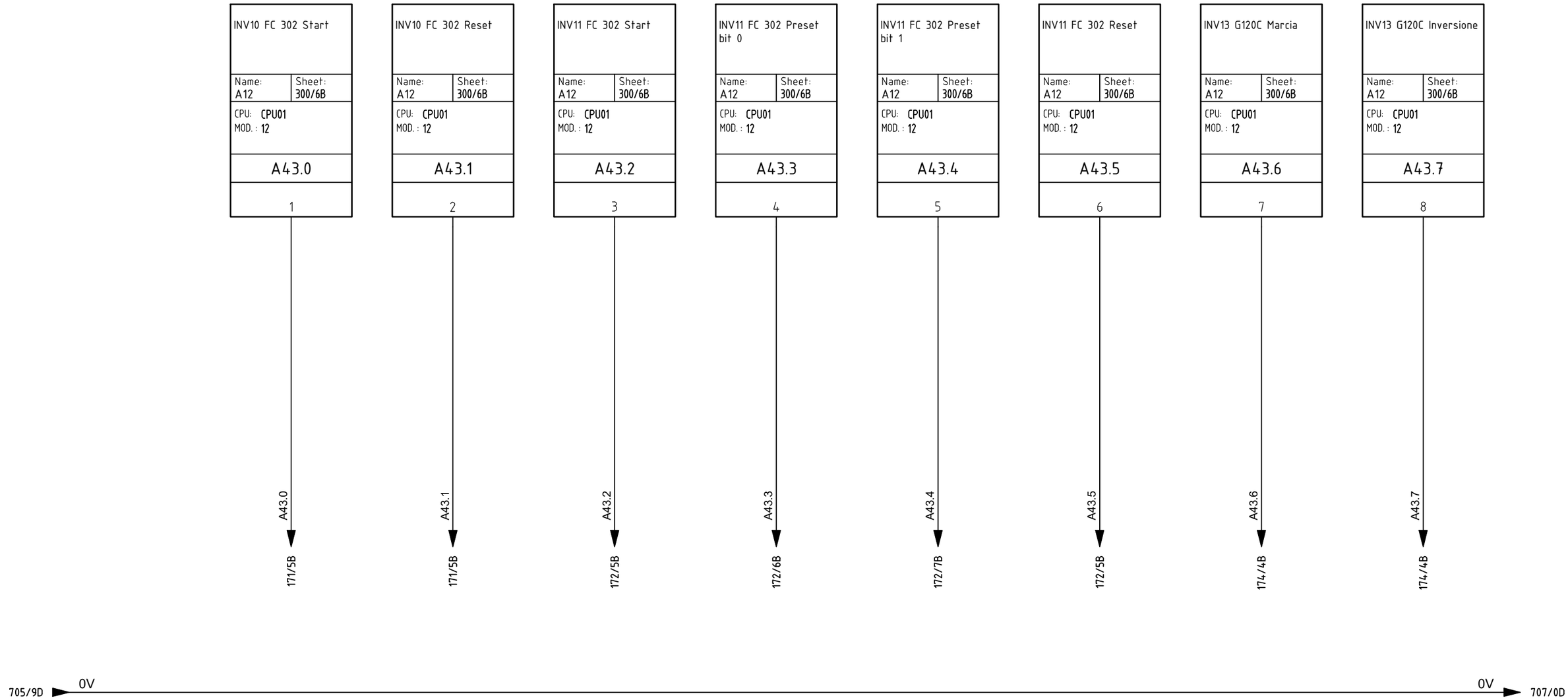
A42.5 → 169/5B

A42.6 → 169/5B

A42.7 → 169/4B

704/9D 0V → 0V 706/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 705 F.S. 706
					Totale FG. 5904



Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 706
				F.S. 707
				Totale FG. 5904

INV13 G120C Reset		INV14 G120C Velocità 1		INV14 G120C Velocità 2		INV14 G120C Reset		Z1 U48 Apertura Valvola soffio in campo JB1		Riserva		Riserva		Riserva	
Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B
CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12	
A44.0		A44.1		A44.2		A44.3		A44.4		A44.5		A44.6		A44.7	
9		10		11		12		13		14		15		16	

A44.0 → 174/4B

A44.1 → 175/4B

A44.2 → 175/4B

A44.3 → 175/4B

A44.4 → A44.4 X12 → 1002/2F

A44.5 → A44.5 X12

A44.6 → A44.6 X12

A44.7 → A44.7 X12

706/9D 0V

0V 708/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 707 F.S. 708
					Totale FG. 5904

	Z1 U03 Marcia Traslazione con inversione 1,1 kW	Z1 U03 Invers. Traslazione con inversione 1,1 kW	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva
Name: A13 / Sheet: 300/6B	Name: A13 / Sheet: 300/6B	Name: A13 / Sheet: 300/6B	Name: A13 / Sheet: 300/6B	Name: A13 / Sheet: 300/6B	Name: A13 / Sheet: 300/6B	Name: A13 / Sheet: 300/6B	Name: A13 / Sheet: 300/6B	Name: A13 / Sheet: 300/6B
CPU: CPU01 MOD. : 13	CPU: CPU01 MOD. : 13	CPU: CPU01 MOD. : 13	CPU: CPU01 MOD. : 13	CPU: CPU01 MOD. : 13	CPU: CPU01 MOD. : 13	CPU: CPU01 MOD. : 13	CPU: CPU01 MOD. : 13	CPU: CPU01 MOD. : 13
L+ M	A45.0	A45.1	A45.2	A45.3	A45.4	A45.5	A45.6	A45.7
	1	2	3	4	5	6	7	8

A45.2 → A45.2 X12
A45.3 → A45.3 X12
A45.4 → A45.4 X12
A45.5 → A45.5 X12
A45.6 → A45.6 X12
A45.7 → A45.7 X12

A45.0
A45.1

708KM1
708KM2

707/9D 0V

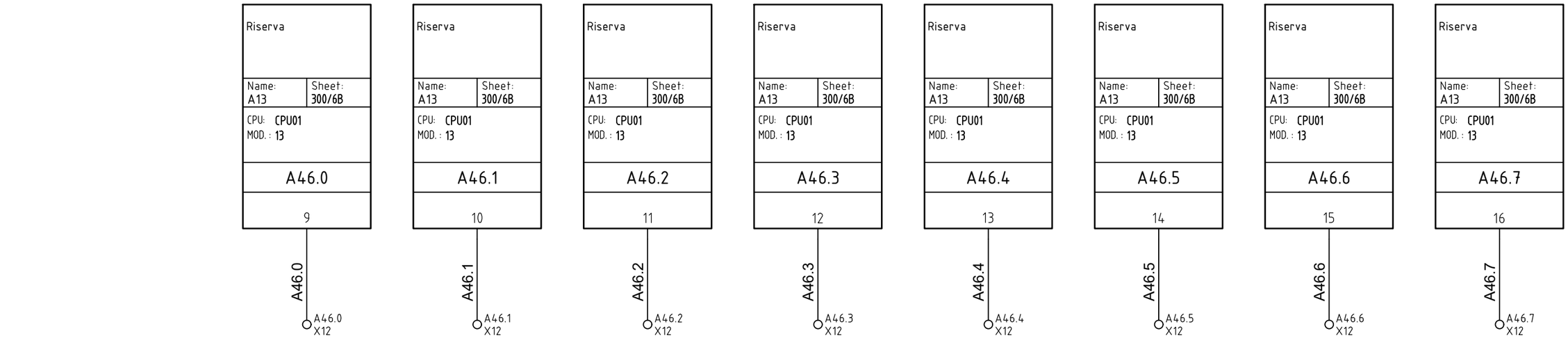
0V 709/0D

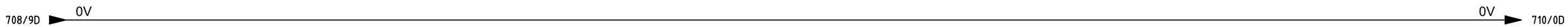
161/1C 2 1
161/1C 4 3
161/1C 6 5
14 13

161/2C 2 1
161/2C 4 3
161/2C 6 5
14 13

89/9A 24V_X3

	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			FG. 708	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale			F.S. 709	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904





	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026 DISEGN.	Output Digitale		FG. 709 F.S. 710

Totale FG. 5904

	Z1 U23 - Pulsante luminoso verde pulpito	Z1 U24 - Pulsante luminoso rosso pulpito	Z1 U25 - Pulsante luminoso giallo pulpito	Z1 U26 - Pulsante luminoso blu pulpito	Z1 U27 - Pulsante luminoso bianco pulpito	Z1 U29 - Spia rossa pulpito	Z1 U30 - Spia gialla pulpito	Z1 U31 - Spia verde pulpito
Name:	A14	A14	A14	A14	A14	A14	A14	A14
Sheet:	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B
CPU:	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01
MOD. :	14	14	14	14	14	14	14	14
	A47.0	A47.1	A47.2	A47.3	A47.4	A47.5	A47.6	A47.7
L+ M	1	2	3	4	5	6	7	8

A47.0 A47.1 A47.2 A47.3 A47.4 A47.5 A47.6 A47.7

A47.0 X12 · A47.1 X12 · A47.2 X12 · A47.3 X12 · A47.4 X12 · A47.5 X12 · A47.6 X12 · A47.7 X12

402SH1 X1 — 402/7C GN — X2 — 0V X12

402SH2 X1 — 402/8C RD — X2 — 0V X12

402SH3 X1 — 402/9C YE — X2 — 0V X12

403SH1 X1 — 403/2C BU — X2 — 0V X12

403SH2 X1 — 403/3C WH — X2 — 0V X12

710HL1 RD — 0V X12

710HL2 YE — 0V X12

710HL3 GN — 0V X12

709/9D 0V ▶ 0V ▶ 711/0D

601/9F 24V3 ▶ 24V3 ▶ 711/0F

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 710
				F.S. 711
				Totale FG. 5904

Z1 U32 – Spia blu pulpito		
Name: A14	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD.: 14		
A48.0		
9		

Z1 U33 – Spia bianca pulpito		
Name: A14	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD.: 14		
A48.1		
10		

Pulsante ripristino BARRIERA		
Name: A14	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD.: 14		
A48.2		
11		

Pulsante ripristino EMERGENZA		
Name: A14	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD.: 14		
A48.3		
12		

Pulsante ripristino RIPARI		
Name: A14	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD.: 14		
A48.4		
13		

Z1 U34 Luce rossa Torretta Luminosa pulpito		
Name: A14	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD.: 14		
A48.5		
14		

Z1 U34 Luce verde Torretta Luminosa pulpito		
Name: A14	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD.: 14		
A48.6		
15		

Z1 U34 Luce gialla Torretta Luminosa pulpito		
Name: A14	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD.: 14		
A48.7		
16		

A48.0 — A48.0 X12 — 711HL1 BU — 0V X12

A48.1 — A48.1 X12 — 711HL2 WH — 0V X12

A48.2 — A48.2 X12 — 403SH3 403/5C X1 X2 BU — 0V X12

A48.3 — A48.3 X12 — 403SH4 403/6C X1 X2 BU — 0V X12

A48.4 — A48.4 X12 — 403SH5 403/7C X1 X2 BU — 0V X12

A48.5 — A48.5 X12 — QG WA U34.R FS180R18 2x0.75 — 711HL3 RD — 0V X12

A48.6 — A48.6 X12 — QG WA U34.V FS180R18 2x0.75 — 711HL4 GN — 0V X12

A48.7 — A48.7 X12 — QG WA U34.G FS180R18 2x0.75 — 711HL5 YE — 0V X12

710/9D 0V ▶ 0V 712/0D

710/9F 24V3 ▶ 24V3 712/0F

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 711 F.S. 712

Totale FG. 5904

Z1 U35 - Sirena pulpito		
Name: A15	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD. : 15		
A49.0		
1		

Riserva		
Name: A15	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD. : 15		
A49.1		
2		

Riserva		
Name: A15	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD. : 15		
A49.2		
3		

Riserva		
Name: A15	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD. : 15		
A49.3		
4		

Riserva		
Name: A15	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD. : 15		
A49.4		
5		

Riserva		
Name: A15	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD. : 15		
A49.5		
6		

Riserva		
Name: A15	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD. : 15		
A49.6		
7		

Riserva		
Name: A15	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD. : 15		
A49.7		
8		

A49.1 → A49.1 X12

A49.2 → A49.2 X12

A49.3 → A49.3 X12

A49.4 → A49.4 X12

A49.5 → A49.5 X12

A49.6 → A49.6 X12

A49.7 → A49.7 X12

A49.0

A49.0 X12

QG WA U35
FS180R18 2x0.75

712HA1

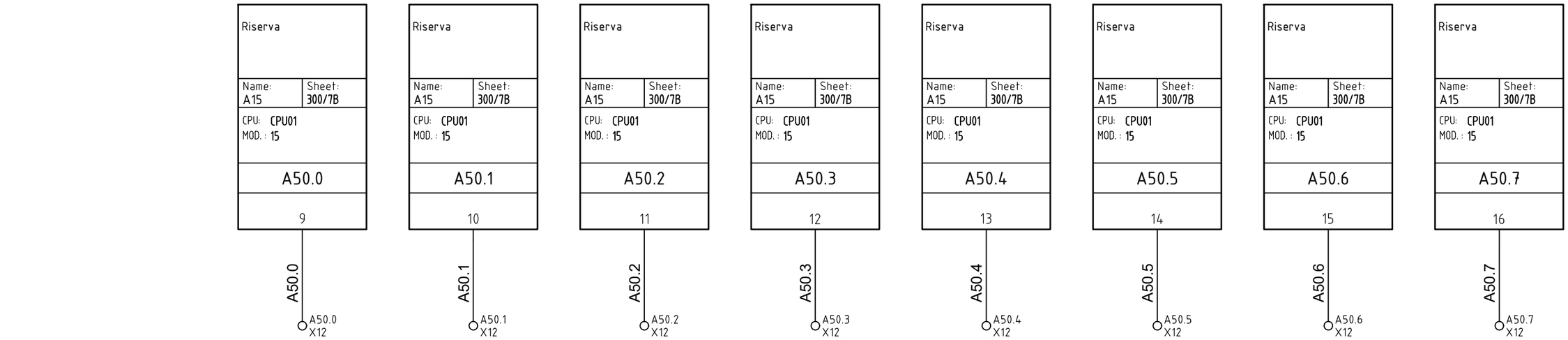
0V X12

711/9D 0V ▶ 0V ▶ 713/0D

711/9F 24V3 ▶ 24V3 ▶ 713/0F

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 712 F.S. 713

Totale FG. 5904



712/9D 0V

0V 714/0C

712/9F 24V3

24V3 714/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026 DISEGN.	Output Digitale		FG. 713 F.S. 714
					Totale FG. 5904

	Z1 U46 Apertura Valvola sotto relè 24VDC	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	
Name:	A16	A16	A16	A16	A16	A16	A16	A16	A16	
Sheet:	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B	300/7B	
CPU:	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	
MOD. :	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
	A51.0	A51.1	A51.2	A51.3	A51.4	A51.5	A51.6	A51.7		
L+ M	1	2	3	4	5	6	7	8		

A51.0 A51.1 A51.2 A51.3 A51.4 A51.5 A51.6 A51.7

A51.5 X12 A51.6 X12 A51.7 X12

714KA1 714KA2 714KA3 714KA4 714KA5

713/9D 0V 0V 715/0C

714/2D 714/3D 714/4D 714/5D 714/6D

713/9F 24V3 24V3 715/0D

714KA1 714/2C 714KA2 714/3C 714KA3 714/4C 714KA4 714/5C 714KA5 714/6C

714.01 714.02 714.03 714.04

714.01 X12 714.02 X12 714.03 X12 714.04 X12

A51.0A

1400/8F

	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.		SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.		Output Digitale				FG. 714	
									F.S. 715	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG.	5904

Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Z1 U47 Apertura Valvola sotto relè 230VAC
Name: A16 / Sheet: 300/7B	Name: A16 / Sheet: 300/7B	Name: A16 / Sheet: 300/7B	Name: A16 / Sheet: 300/7B	Name: A16 / Sheet: 300/7B	Name: A16 / Sheet: 300/7B	Name: A16 / Sheet: 300/7B	Name: A16 / Sheet: 300/7B
CPU: CPU01 MOD.: 16	CPU: CPU01 MOD.: 16	CPU: CPU01 MOD.: 16	CPU: CPU01 MOD.: 16	CPU: CPU01 MOD.: 16	CPU: CPU01 MOD.: 16	CPU: CPU01 MOD.: 16	CPU: CPU01 MOD.: 16
A52.0	A52.1	A52.2	A52.3	A52.4	A52.5	A52.6	A52.7
9	10	11	12	13	14	15	16
A52.0	A52.1	A52.2	A52.3	A52.4	A52.5	A52.6	A52.7
A52.0 X12	A52.1 X12	A52.2 X12	A52.3 X12	A52.4 X12	A52.5 X12	A52.6 X12	715KA1

714/9C 0V → 0V 716/0C

1401/2C

714/9D 24V3 → 24V3 716/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			FG. 715		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale			F.S. 716		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

	Z1 U42 - Contatto in morsettiera da/verso linea a monte	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva
Name:	A17	A17	A17	A17	A17	A17	A17	A17	A17
Sheet:	300/8B	300/8B	300/8B	300/8B	300/8B	300/8B	300/8B	300/8B	300/8B
CPU:	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01
MOD. :	17	17	17	17	17	17	17	17	17
	A53.0	A53.1	A53.2	A53.3	A53.4	A53.5	A53.6	A53.7	
L+ M	1	2	3	4	5	6	7	8	

A53.0

716KA1

715/9C 0V

716/2D

715/9D 24V3

A53.1 A53.1 X12

A53.2 A53.2 X12

A53.3 A53.3 X12

A53.4 A53.4 X12

A53.5 A53.5 X12

A53.6 A53.6 X12

A53.7 A53.7 X12

0V 717/0C

716.01 X30

716.01

716KA1

716/2C

716.02

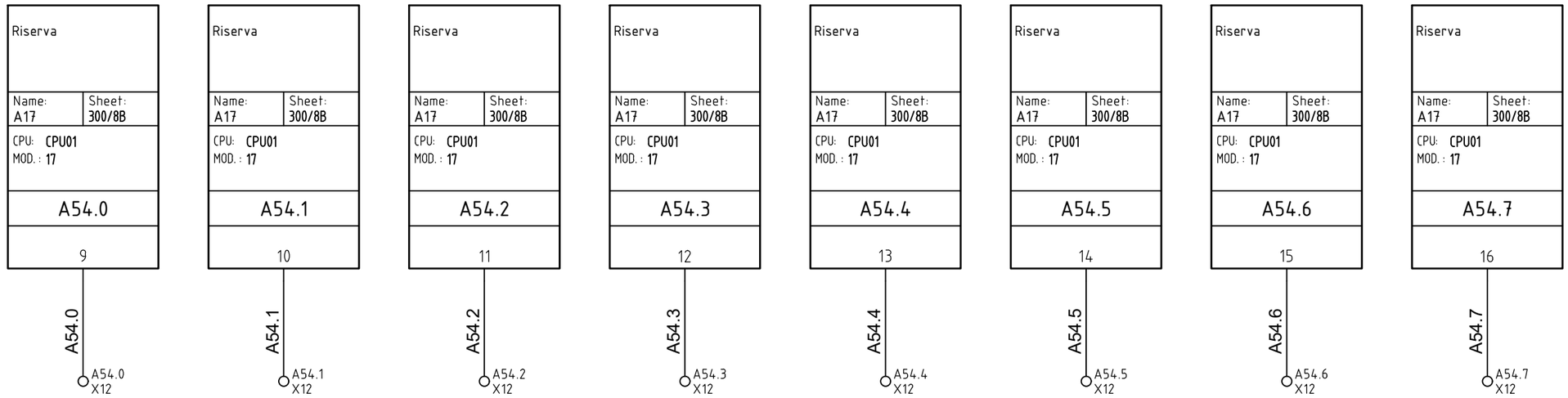
716.02 X30

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale

FG. 716

F.S. 717

Totale FG. 5904



716/9C 0V

0V 800/0E

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026 DISEGN.	Output Digitale		FG. 717 F.S. 800

Totale FG. 5904

	Taglio sicurezza BARRIERA – Comando ch1	Taglio sicurezza EMERGENZA – Comando ch1	Taglio sicurezza RIPARI – Comando ch1	Riserva
Name: / Sheet:	A3 / 300/3B	A3 / 300/3B	A3 / 300/3B	A3 / 300/3B
CPU: / MOD. :	CPU01 / 3	CPU01 / 3	CPU01 / 3	CPU01 / 3
	A22.0	A22.1	A22.2	A22.3
	1 9 5 13	2 10 6 14	3 11 7 15	4 12 8 16

L+ M

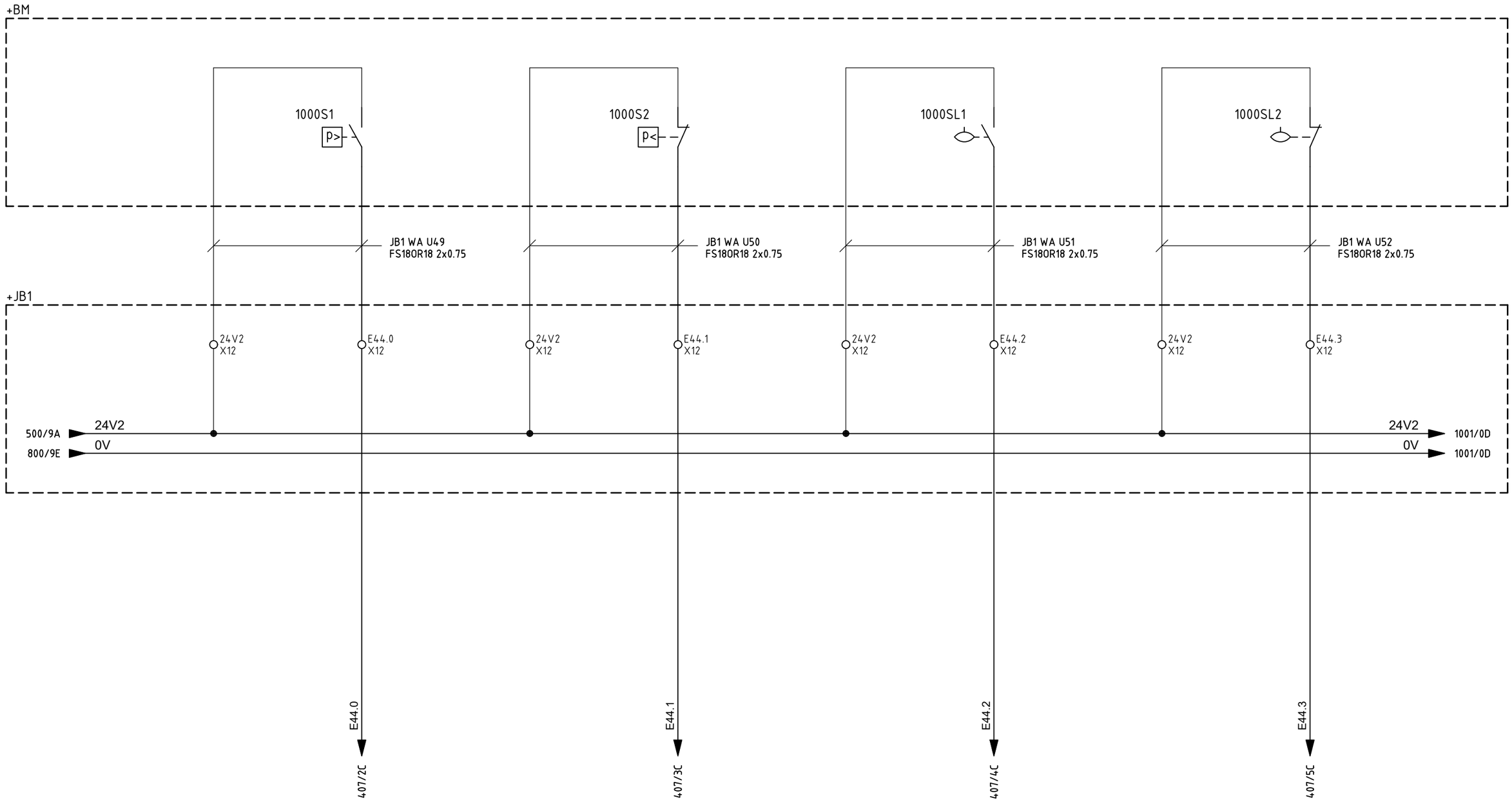
800KM1: A22.0, A22.0A
800KM4: A22.0B, A22.0C
800KM2: A22.1, A22.1A
800KM5: A22.1B, A22.1C
800KM3: A22.2, A22.2A
800KM6: A22.2B, A22.2C
A22.3 (A22.3) X12
A22.3A (A22.3A) X12
A22.3B (A22.3B) X12
A22.3C (A22.3C) X12

81/2C 2 1 / 4 3 / 6 5 / 270/1C 22 21
81/3C 2 1 / 4 3 / 6 5 / 81/4C 74 73 / 81/6C 84 83 / 271/1C 22 21
81/7C 2 1 / 4 3 / 6 5 / 272/1C 22 21
81/2D 2 1 / 4 3 / 6 5 / 270/2C 22 21
81/3D 2 1 / 4 3 / 6 5 / 81/5C 84 83 / 81/6D 74 73 / 271/2C 22 21
81/7D 2 1 / 4 3 / 6 5 / 272/2C 22 21

717/9C 0V
321/9A 24VS
0V 1000/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output di Sicurezza	FG. 800 / F.S.1000
					Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Pressostato di minima (NO) in JB1 *Z1*		Pressostato di massima (NC) in JB1 *Z1*		Livello minimo (NO) in JB1 *Z1*		Livello massimo (NC) in JB1 *Z1*	



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione

FG. 1000
F.S. 1001

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Finecorsa (NO) in JB1 *Z1*		Finecorsa (NC) in JB1 *Z1*					

+BM

1001S1

1001S2

JB1 WA U53
FS180R18 2x0.75

JB1 WA U54
FS180R18 2x0.75

+JB1

24V2
X12

E44.4
X12

24V2
X12

E44.5
X12

1000/9D 24V2

1000/9D 0V

24V2 1002/0D

0V 1002/0D

E44.4
407/6C

E44.5
407/7C

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 1001 F.S.1002

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Valvola soffio in campo JB1 *Z1*								

+BM

1002YV1 A1 A2

JB1 WA U48
FS180R18 3G1

+JB1

0V
X12

A44.4
X12

1001/9D 24V2
1001/9D 0V

24V2 1003/0A
0V 1003/0A

A44.4
707/6D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 1002 F.S.1003

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Emergenza a bordo linea		Emergenza a bordo linea						

+PT1

1002/9D 24V2 → 24V2 → 1402/0D

1002/9D 0V → 0V → 1400/0D

1003SB1

1003/3B

280.03 X12 → 280.03 → 280/5C

280.05 X12 → 280.05 → 280/5D

1003SB1

1003/1B

280.04 X12 → 280.04 → 280/5C

280.06 X12 → 280.06 → 280/5D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Pulsantiera	FG. 1003 F.S.1400

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Valvola lubrificazione *Z1*		Valvola scarico *Z1*		Valvola soffio *Z1*		Valvola sotto relè 24VDC *Z1*		

+BM

1400YV1 A1 A2

1400YV2 A1 A2

1400YV3 A1 A2

1400YV4 A1 A2

QG WA U43 FS180R18 3G1

QG WA U44 FS180R18 3G1

QG WA U45 FS180R18 3G1

QG WA U46 FS180R18 3G1

+QG

0V X12 — A39.7 X12

0V X12 — A40.0 X12

0V X12 — A40.1 X12

0V X12 — A51.0A X12

1003/9A 0V

0V 1402/0D

A39.7 702/9D

A40.0 703/2D

A40.1 703/3D

A51.0A 714/2E

	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA				FG. 1400		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Bordo macchina				F.S. 1401		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG.	5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Valvola sotto relè 230VAC *Z1*								

+BM

1401YV1 A1 A2

1401.01

QG WA U47
FS180R18 3G1

+QG

1401.01
X11

30N
X11

715KA1
715/9C

60/9A 30L1
60/9B 30N

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Bordo macchina 230VAC	FG. 1401 F.S.1402

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Valvola lubrificazione *Z1*		Valvola scarico *Z1*		Valvola sotto relè 24VDC *Z1*			

+BM

1402S1

1402S2

1402S3

QG WB U43
FS180R18 2x0.75

QG WB U44
FS180R18 2x0.75

QG WB U46
FS180R18 2x0.75

+QG

24V2
X12

E41.4
X12

24V2
X12

E41.5
X12

24V2
X12

E41.6
X12

1003/9A 24V2
1400/9D 0V

24V2 1403/0D
0V 1403/0D

E41.4
404/6C

E41.5
404/7C

E41.6
404/8C

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Bordo macchina	FG. 1402 F.S. 1403

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Valvola sotto relè 230VAC *Z1*							

+BM

1403S1

QG WB U47
FS180R18 2x0.75

+QG

24V2
X12

E41.7
X12

1402/9D 24V2

1402/9D 0V

0V 2075/0B

E41.7
404/9C

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Bordo macchina	FG. 1403 F.S. 1900

Totale FG. 5904

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
20QF1	3VA1116-4FD42-0AA0	Interruttore 3VA1 IEC Telaio 160, potere di interruzione classe S, Icu=36…	Siemens	+QG	20	1
	3VA9157-0FK21	COM. RINV. BLOCCOPORTA X 3VA10/1 STD	Siemens	+QG	20	1
	3VA9111-0WF40	CALOTTA COPRIM. ALTA X 3VA10/1 4P 1 PZ.	Siemens	+QG	20	2
20A1		Incluso nella carpenteria		+QG	20	1
20WB1	01500	Supporto sbarre universale 60Classic, 3 poli, con fori esterni aggiuntivi…	Wohner	+QG	20	6
	01489	Supporto PE/N 1 polo 60Classic, agganciabile a 01500, per sbarre piatte 1…	Wohner	+QG	20	6
	01622	Sbarra rame Cu-ETP 30x5 mm, lunghezza 2,40 m, stagnata	Wohner	+QG	20	2
	01287	Morsetto universale CRITO 16-70 mm2 (AWG 6-2/0), 175 A, per sbarre piatte…	Wohner	+QG	20	28
	01599	Profilo di copertura frontale per sistemi a 4 poli 60Classic, lunghezza 1…	Wohner	+QG	20	1
	01137	Set di supporti (sx+dx) per profili di copertura 01599/01555/01417, siste…	Wohner	+QG	20	2
20WB2	NSYECB1M153	Barra di messa a terra in ottone M5, lunghezza 1 m, 87 fori preforati, el…	Schneider Electric	+QG	20	1
30QF1	5SY6206-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 2 poli, curva C, 6 A, prof…	Siemens	+QG	30	1
	5SM2322-0	Blocco differenziale, per 5SY, 1P+N, tipo AC, In: 40 A, 30 mA, Un AC: 230…	Siemens	+QG	30	1
40QF1	5SY6204-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 2 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	40	1
40S1	4127010	Interruttore di posizione della porta con accessori di montaggio, esecuzi…	Rittal	+QG	40	1
40HL1	2500100	Lampada a LED per armadi di comando, senza presa di alimentazione, 100-23…	Rittal	+QG	40	1
50QF1	5SY6204-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 2 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	50	1
50S1	3110000	Termostato per la regolazione della temperatura interna dell'armadio, reg…	Rittal	+QG	50	1
50EV1	3239700	Ventilatore-filtro Blue e+ a flusso diagonale, montaggio a parete, plasti…	Rittal	+QG	50	1
	3239300	Filtro di uscita Blue e+ per ventilatori-filtro SK 3239.7xx, L x A 204 x…	Rittal	+QG	50	1
60QF1	5SY6204-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 2 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	60	1
60XS1	2506120	Presa di alimentazione SZ Schuko per guide DIN TS 35/7,5 e TS 35/15 (EN 6…	Rittal	+QG	60	1
70QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	70	1
	3NW6001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 6A GG	Siemens	+QG	70	3
70GD1	6EP1436-2BA10	SITOP PSU300S trifase, DC 24 V/20 A.Alimentatore stabilizzato Ingresso: 3…	Siemens	+QG	70	1
70QU2	3NW7013-2	Portafusibile 3NW7013-2, 1P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	70	1
	3NW6007-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 20A GG	Siemens	+QG	70	1
75QU1	3NW7013-2	Portafusibile 3NW7013-2, 1P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	75	1
	3NW6004-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 4A GG	Siemens	+QG	75	1
75QU2	3NW7013-2	Portafusibile 3NW7013-2, 1P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	75	1
	3NW6004-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 4A GG	Siemens	+QG	75	1
75QU3	3NW7013-2	Portafusibile 3NW7013-2, 1P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	75	1
	3NW6004-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 4A GG	Siemens	+QG	75	1
75QU4	3NW7013-2	Portafusibile 3NW7013-2, 1P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	75	1
	3NW6004-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 4A GG	Siemens	+QG	75	1
75QU5	3NW7013-2	Portafusibile 3NW7013-2, 1P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	75	1
	3NW6001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 6A GG	Siemens	+QG	75	1
75QU6	3NW7013-2	Portafusibile 3NW7013-2, 1P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	75	1
	3NW6001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 6A GG	Siemens	+QG	75	1
75QU7	3NW7013-2	Portafusibile 3NW7013-2, 1P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	75	1
	3NW6001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 6A GG	Siemens	+QG	75	1
75QU8	3NW7013-2	Portafusibile 3NW7013-2, 1P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	75	1
	3NW6001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 6A GG	Siemens	+QG	75	1
81QU1	3NW7013-2	Portafusibile 3NW7013-2, 1P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	81	1

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

Distinta materiali +QG

Bill of materials

FG. 1900

F.S. 1901

Totale FG. 5904

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
	3NW6001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 6A GG	Siemens	+QG	81	1
800KM1	3RT2015-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	800	1
800KM4	3RT2015-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	800	1
800KM2	3RT2015-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	800	1
	3RH2911-1LA20	Blocco di contatti ausiliari frontale, 2 NO (percorso di corrente 1 NO, 1…	Siemens	+QG	800	1
800KM5	3RT2015-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	800	1
	3RH2911-1LA20	Blocco di contatti ausiliari frontale, 2 NO (percorso di corrente 1 NO, 1…	Siemens	+QG	800	1
800KM3	3RT2015-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	800	1
800KM6	3RT2015-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	800	1
82FU1	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+QG	82	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+QG	82	1
82FU2	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+QG	82	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+QG	82	1
82FU3	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+QG	82	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+QG	82	1
82FU4	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+QG	82	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+QG	82	1
83FU1	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+QG	83	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+QG	83	1
83FU2	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+QG	83	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+QG	83	1
83FU3	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+QG	83	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+QG	83	1
83FU4	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+QG	83	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+QG	83	1
84FU1	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+QG	84	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+QG	84	1
85FU1	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+QG	85	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+QG	85	1
87KM1	3RT2016-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 9 A, 4 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	87	1
87KM2	3RT2016-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 9 A, 4 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	87	1
88KM1	3RT2027-1BB40	Contattore di potenza, AC-3 32 A, 15 kW / 400 V 1 NO + 1 NC, 24 V DC 3 po…	Siemens	+QG	88	1
88KM2	3RT2027-1BB40	Contattore di potenza, AC-3 32 A, 15 kW / 400 V 1 NO + 1 NC, 24 V DC 3 po…	Siemens	+QG	88	1
89KM1	3RT2015-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	89	1
89KM2	3RT2015-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	89	1
150QF1	5SY6425-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 4 poli, curva C, 25A, prof…	Siemens	+QG	150	1
	5ST3010	Blocchetto di contatti ausiliari, 1 NO+1 NC per Interruttore magnetotermi…	Siemens	+QG	150	1
151QF1	5SY6310-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 3 poli, curva C, 10A, prof…	Siemens	+QG	151	1
	5ST3010	Blocchetto di contatti ausiliari, 1 NO+1 NC per Interruttore magnetotermi…	Siemens	+QG	151	1
152QF1	5SY6216-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 2 poli, curva C, 16A, prof…	Siemens	+QG	152	1
	5ST3010	Blocchetto di contatti ausiliari, 1 NO+1 NC per Interruttore magnetotermi…	Siemens	+QG	152	1
153QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	153	1
	3NW8003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 10A AM	Siemens	+QG	153	3
153FR1	3RU2116-1JB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1JB0, campo 7...10A, classe 1…	Siemens	+QG	153	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
700KM1	3RT2017-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 12 A, 5.5 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, gr…	Siemens	+QG	700	1
154QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	154	1
	3NW8001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 6A AM	Siemens	+QG	154	3
154FR1	3RU2116-1GB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1GB0, campo 4,5...6,3A, class…	Siemens	+QG	154	1
702KM1	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	702	1
154QU2	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	154	1
	3NW8005-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 16A AM	Siemens	+QG	154	3
154FR2	3RU2116-1KB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1KB0, campo 9...12,5A, classe…	Siemens	+QG	154	1
702KM7	3RT2018-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 16 A, 7.5 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, gr…	Siemens	+QG	702	1
155QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	155	1
	3NW8008-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 8A AM	Siemens	+QG	155	3
155FR1	3RU2116-1HB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1HB0, campo 5,5...8A, classe…	Siemens	+QG	155	1
702KM2	3RT2016-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 9 A, 4 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	702	1
156QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	156	1
	3NW8001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 6A AM	Siemens	+QG	156	3
156FR1	3RU2116-1EB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1EB0, campo 2,8...4A, classe…	Siemens	+QG	156	1
702KM3	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	702	1
702KM4	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	702	1
	3RA2912-2H	Interblocco meccanico con 2 clip di collegamento per due contattori 3RT20…	Siemens	+QG	702	1
157QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	157	1
	3NW8004-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 4A AM	Siemens	+QG	157	3
157FR1	3RU2116-1BB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1BB0, campo 1,4...2A, classe…	Siemens	+QG	157	1
702KM5	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	702	1
702KM6	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	702	1
	3RA2912-2H	Interblocco meccanico con 2 clip di collegamento per due contattori 3RT20…	Siemens	+QG	702	1
158QF1	5SY6404-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 4 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	158	1
	5ST3010	Blocchetto di contatti ausiliari, 1 NO+1 NC per Interruttore magnetotermi…	Siemens	+QG	158	1
159QF1	5SY6304-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 3 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	159	1
	5ST3010	Blocchetto di contatti ausiliari, 1 NO+1 NC per Interruttore magnetotermi…	Siemens	+QG	159	1
160QF1	5SY6204-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 2 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	160	1
	5ST3010	Blocchetto di contatti ausiliari, 1 NO+1 NC per Interruttore magnetotermi…	Siemens	+QG	160	1
161QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	161	1
	3NW8004-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 4A AM	Siemens	+QG	161	3
161FR1	3RU2116-1DB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1DB0, campo 2,2...3,2A, class…	Siemens	+QG	161	1
708KM1	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	708	1
708KM2	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, grand…	Siemens	+QG	708	1
	3RA2912-2H	Interblocco meccanico con 2 clip di collegamento per due contattori 3RT20…	Siemens	+QG	708	1
162QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	162	1
	3NW6008-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 8A GG	Siemens	+QG	162	3
162A1	ATV320U07N4B	Variatore di velocita' Altivar Machine ATV320 formato book, trifase 380-5…	Schneider Electric	+QG	162	1
163QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	163	1
	3NW6006-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 12A GG	Siemens	+QG	163	3
163A1	ATV320U15N4B	Variatore di velocita' Altivar Machine ATV320 formato book, trifase 380-5…	Schneider Electric	+QG	163	1
164QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	164	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
	3NW6005-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 16A GG	Siemens	+QG	164	3
164A1	ATV320U22N4B	Variatore di velocita' Altivar Machine ATV320 formato book, trifase 380-5…	Schneider Electric	+QG	164	1
164KF1	VW3A3627	Scheda di comunicazione ProfiNet 2 connettori RJ45	Schneider Electric	+QG	164	1
165QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	165	1
	3NW6008-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 8A GG	Siemens	+QG	165	3
165A1	ATV630U15N4	Variatore di velocita' Altivar Process ATV630, trifase 380-480 V, 1,5 kW…	Schneider Electric	+QG	165	1
166QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	166	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	166	3
166A1	ATV630U22N4	Variatore di velocita' Altivar Process ATV630, trifase 380-480 V, 2,2 kW…	Schneider Electric	+QG	166	1
167QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	167	1
	3NW6006-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 12A GG	Siemens	+QG	167	3
167A1	ATV630U30N4	Variatore di velocita' Altivar Process ATV630, trifase 380-480 V, 3 kW (s…	Schneider Electric	+QG	167	1
167KF1	VW3A3627	Scheda di comunicazione ProfiNet 2 connettori RJ45	Schneider Electric	+QG	167	1
168QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	168	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	168	3
168A1	FC-280PK75T4E20H1BXCXXXSXXXXAL	VLT Midi Drive FC 280 trifase 380-480 VAC RFI classe A1/B (C1) H1 PROFINE…	Danfoss	+QG	168	1
169QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	169	1
	3NW6007-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 20A GG	Siemens	+QG	169	3
169A1	FC-280P1K5T4E20H1BXCXXXSXXXXAL	VLT Midi Drive FC 280 trifase 380-480 VAC RFI classe A1/B (C1) H1 PROFINE…	Danfoss	+QG	169	1
170QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	170	1
	3NW6007-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 20A GG	Siemens	+QG	170	3
170A1	FC-280P2K2T4E20H1BXCXXXSXXXXAL	VLT Midi Drive FC 280 trifase 380-480 VAC RFI classe A1/B (C1) H1 PROFINE…	Danfoss	+QG	170	1
171QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	171	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	171	3
171A1	FC-302PK75T5E20H1XXXXXXSXXXXAXBXCXXXXDX	VLTAutomationDrive FC302 trifase 380-500 VAC IP20 / Chassis E20 RFI class…	Danfoss	+QG	171	1
172QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	172	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	172	3
172A1	FC-302P1K5T5E20H1XXXXXXSXXXXAXBXCXXXXDX	VLTAutomationDrive FC302 trifase 380-500 VAC IP20 / Chassis E20 RFI class…	Danfoss	+QG	172	1
173QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	173	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	173	3
173A1	FC-302P2K2T5E20H1XXXXXXSXXXXAXBXCXXXXDX	VLTAutomationDrive FC302 trifase 380-500 VAC IP20 / Chassis E20 RFI class…	Danfoss	+QG	173	1
	130B1135	Opzione PROFINET VLT MCA 120 per FC 302 (slot A)	Danfoss	+QG	173	1
174QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	174	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	174	3
174T1	6SL3210-1KE12-3AF2	Inverter con filtro integrato - 3 AC 380...480 V / 2.2 A / 0.75 kW	Siemens	+QG	174	1
175QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	175	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	175	3
175T1	6SL3210-1KE14-3AF2	Inverter con filtro integrato - 3 AC 380...480 V / 4.1 A / 1.5 kW	Siemens	+QG	175	1
176QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	176	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	176	3
176T1	6SL3210-1KE15-8AF2	Inverter con filtro integrato - 3 AC 380...480 V / 5.6 A / 2.2 kW	Siemens	+QG	176	1
280SB1	3SU1050-1HB20-0AA0	Pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA, sblocco a rotazione, diametro 4…	Siemens	+QG	280	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	280	1
	3SU1400-1AA10-1CA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vi…	Siemens	+QG	280	2

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
	3SU1900-0BA31-0AA0	Disco targhetta per ARRESTO DI EMERGENZA. Diametro 45 mm	Siemens	+QG	280	1
280SB2	3SU1050-1HB20-0AA0	Pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA, sblocco a rotazione, diametro 4…	Siemens	+QG	280	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	280	1
	3SU1400-1AA10-1CA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vi…	Siemens	+QG	280	2
	3SU1900-0BA31-0AA0	Disco targhetta per ARRESTO DI EMERGENZA. Diametro 45 mm	Siemens	+QG	280	1
D0	6ES7193-6AR00-0AA0	BA 2×RJ45 (BusAdapter PROFINET con presa Ethernet standard per IM-PN)	Siemens	+QG	301	1
	6ES7512-1SM03-0AB0	CPU 1512SP F-1 PN	Siemens	+QG	301	1
	6ES7954-8LE04-0AA0	SIMATIC S7, schede di memoria per S7-1x00 CPU/SINAMICS, 3, 3V Flash, 12 MB	Siemens	+QG	301	1
A1	6ES7136-6BA01-0CA0	Modulo Fail-safe: F-DI 8x24VDC HF	Siemens	+QG	320	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	320	1
A2	6ES7136-6BA01-0CA0	Modulo Fail-safe: F-DI 8x24VDC HF	Siemens	+QG	321	1
	6ES7193-6BP00-0BA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. collegati a ponte (di…	Siemens	+QG	321	1
A4	6ES7131-6BH01-0BA0	Modulo ingressi digitali: DI 16x24VDC ST	Siemens	+QG	400	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	400	1
401SB1	3SU1050-0AB40-0AA0	Pulsante con bottone piatto standard ad impulso, verde	Siemens	+QG	401	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	401	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	401	1
402SB1	3SU1050-0AB20-0AA0	Pulsante con bottone piatto standard ad impulso, rosso	Siemens	+QG	402	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	402	1
	3SU1400-1AA10-1CA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vi…	Siemens	+QG	402	1
A5	6ES7131-6BH01-0BA0	Modulo ingressi digitali: DI 16x24VDC ST	Siemens	+QG	402	1
	6ES7193-6BP00-0BA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. collegati a ponte (di…	Siemens	+QG	402	1
402SB2	3SU1050-0AB30-0AA0	Pulsante con bottone piatto standard ad impulso, giallo	Siemens	+QG	402	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	402	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	402	1
402SB3	3SU1050-0AB50-0AA0	Pulsante con bottone piatto standard ad impulso, blu	Siemens	+QG	402	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	402	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	402	1
402SB4	3SU1050-0AB60-0AA0	Pulsante con bottone piatto standard ad impulso, bianco	Siemens	+QG	402	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	402	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	402	1
402SB5	3SU1050-0AB10-0AA0	Pulsante con bottone piatto standard ad impulso, nero	Siemens	+QG	402	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	402	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	402	1
402SH1	3SU1051-0AB40-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, verde	Siemens	+QG	402	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	402	1
	3SU1401-1BB40-1AA0	Modulo LED verde per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti…	Siemens	+QG	402	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	402	1
402SH2	3SU1051-0AB20-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, rosso	Siemens	+QG	402	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	402	1
	3SU1401-1BB20-1AA0	Modulo LED rosso per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti…	Siemens	+QG	402	1
	3SU1400-1AA10-1CA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vi…	Siemens	+QG	402	1
402SH3	3SU1051-0AB30-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, giallo	Siemens	+QG	402	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	402	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
	3SU1401-1BB30-1AA0	Modulo LED giallo per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti…	Siemens	+QG	402	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	402	1
403SH1	3SU1051-0AB50-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, blu	Siemens	+QG	403	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	403	1
	3SU1401-1BB50-1AA0	Modulo LED blu per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti a…	Siemens	+QG	403	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	403	1
403SH2	3SU1051-0AB60-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, bianco	Siemens	+QG	403	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	403	1
	3SU1401-1BB60-1AA0	Modulo LED bianco per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti…	Siemens	+QG	403	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	403	1
403SA1	3SU1052-2BF10-0AA0	Selettore illuminabile, 22 mm, rotondo, metallo lucido, nero, selettore c…	Siemens	+QG	403	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	403	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	403	1
403SH3	3SU1051-0AB50-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, blu	Siemens	+QG	403	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	403	1
	3SU1401-1BB50-1AA0	Modulo LED blu per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti a…	Siemens	+QG	403	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	403	1
403SH4	3SU1051-0AB50-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, blu	Siemens	+QG	403	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	403	1
	3SU1401-1BB50-1AA0	Modulo LED blu per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti a…	Siemens	+QG	403	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	403	1
403SH5	3SU1051-0AB50-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, blu	Siemens	+QG	403	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	403	1
	3SU1401-1BB50-1AA0	Modulo LED blu per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti a…	Siemens	+QG	403	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vi…	Siemens	+QG	403	1
A6	6ES7131-6BH01-0BA0	Modulo ingressi digitali: DI 16x24VDC ST	Siemens	+QG	404	1
	6ES7193-6BP00-0BA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. collegati a ponte (di…	Siemens	+QG	404	1
A7	6ES7131-6BH01-0BA0	Modulo ingressi digitali: DI 16x24VDC ST	Siemens	+QG	406	1
	6ES7193-6BP00-0BA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. collegati a ponte (di…	Siemens	+QG	406	1
A8	6ES7134-6GD01-0BA1	Modulo ingressi analogici: AI 4xI 2-/4-wire ST	Siemens	+QG	500	1
	6ES7193-6BP00-0DA1	BU di tipo A1, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati, temperatura…	Siemens	+QG	500	1
A18	6ES7135-6HD00-0BA1	Modulo uscite analogiche: AQ 4xU/I ST	Siemens	+QG	600	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	600	1
A19	6ES7135-6HD00-0BA1	Modulo uscite analogiche: AQ 4xU/I ST	Siemens	+QG	601	1
	6ES7193-6BP00-0BA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. collegati a ponte (di…	Siemens	+QG	601	1
A9	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+QG	700	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	700	1
A10	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+QG	702	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	702	1
A11	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+QG	704	1
	6ES7193-6BP00-0BA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. collegati a ponte (di…	Siemens	+QG	704	1
A12	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+QG	706	1
	6ES7193-6BP00-0BA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. collegati a ponte (di…	Siemens	+QG	706	1
A13	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+QG	708	1

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

Distinta materiali +QG

Bill of materials

FG. 1905

F.S.1906

Totale FG. 5904

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	708	1
A14	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+QG	710	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	710	1
710HL1	3SU1051-6AA20-0AA0	Indicatore luminoso con lente liscia, rosso	Siemens	+QG	710	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	710	1
	3SU1401-1BB20-1AA0	Modulo LED rosso per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti…	Siemens	+QG	710	1
710HL2	3SU1051-6AA30-0AA0	Indicatore luminoso con lente liscia, giallo	Siemens	+QG	710	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	710	1
	3SU1401-1BB30-1AA0	Modulo LED giallo per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti…	Siemens	+QG	710	1
710HL3	3SU1051-6AA40-0AA0	Indicatore luminoso con lente liscia, verde	Siemens	+QG	710	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	710	1
	3SU1401-1BB40-1AA0	Modulo LED verde per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti…	Siemens	+QG	710	1
711HL1	3SU1051-6AA50-0AA0	Indicatore luminoso con lente liscia, blu	Siemens	+QG	711	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	711	1
	3SU1401-1BB50-1AA0	Modulo LED blu per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti a…	Siemens	+QG	711	1
711HL2	3SU1051-6AA60-0AA0	Indicatore luminoso con lente liscia, bianco	Siemens	+QG	711	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	711	1
	3SU1401-1BB60-1AA0	Modulo LED bianco per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti…	Siemens	+QG	711	1
A15	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+QG	712	1
	6ES7193-6BP00-0BA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. collegati a ponte (di…	Siemens	+QG	712	1
A16	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+QG	714	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	714	1
714KA1	39.11.0.024.0060	Modulo relè di interfaccia Finder 39.11, 1 contatto in scambio 6 A, alime…	Finder	+QG	714	1
714KA2	39.11.0.024.0060	Modulo relè di interfaccia Finder 39.11, 1 contatto in scambio 6 A, alime…	Finder	+QG	714	1
714KA3	39.11.0.024.0060	Modulo relè di interfaccia Finder 39.11, 1 contatto in scambio 6 A, alime…	Finder	+QG	714	1
714KA4	39.11.0.024.0060	Modulo relè di interfaccia Finder 39.11, 1 contatto in scambio 6 A, alime…	Finder	+QG	714	1
714KA5	39.11.0.024.0060	Modulo relè di interfaccia Finder 39.11, 1 contatto in scambio 6 A, alime…	Finder	+QG	714	1
715KA1	39.11.0.024.0060	Modulo relè di interfaccia Finder 39.11, 1 contatto in scambio 6 A, alime…	Finder	+QG	715	1
A17	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+QG	716	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	716	1
716KA1	39.11.0.024.0060	Modulo relè di interfaccia Finder 39.11, 1 contatto in scambio 6 A, alime…	Finder	+QG	716	1
A3	6ES7136-6DB01-0CA0	F-DQ 4x24VDC/2A PM HF	Siemens	+QG	800	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	800	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+PT1						
1003SB1	3SU1050-1HB20-0AA0	Pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA, sblocco a rotazione, diametro 4…	Siemens	+PT1	1003	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+PT1	1003	1
	3SU1400-1AA10-1CA0	Modulo di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vi…	Siemens	+PT1	1003	2
	3SU1900-0BA31-0AA0	Disco targhetta per ARRESTO DI EMERGENZA. Diametro 45 mm	Siemens	+PT1	1003	1

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

Distinta materiali +PT1
Bill of materials

FG. 1907

F.S.1908

Totale FG. 5904

Sigla/Cable	Tipo/Type	Formaz./Size	Fg/Sh
+QG			
QG WA BG01	FS18OR18	3G0.75	295
QG WA SQ01	FS18OR18	4x0.75	290
QG WA SQ02	FS18OR18	4x0.75	290
QG WA U04	FS18OR18	3G0.75	403
QG WA U06	FS18OR18	3G0.75	403
QG WA U34.G	FS18OR18	2x0.75	711
QG WA U34.R	FS18OR18	2x0.75	711
QG WA U34.V	FS18OR18	2x0.75	711
QG WA U35	FS18OR18	2x0.75	712
QG WA U38	FS18OR18	2x0.75	404
QG WA U39	FS18OR18	2x0.75	404
QG WA U43	FS18OR18	3G1	1400
QG WA U44	FS18OR18	3G1	1400
QG WA U45	FS18OR18	3G1	1400
QG WA U46	FS18OR18	3G1	1400
QG WA U47	FS18OR18	3G1	1401
QG WB BG01	FS18OR18	5G0.75	295
QG WB U43	FS18OR18	2x0.75	1402
QG WB U44	FS18OR18	2x0.75	1402
QG WB U46	FS18OR18	2x0.75	1402
QG WB U47	FS18OR18	2x0.75	1403
QG WM2 U04	FG16OR16	4G4	153
QG WM2 U06	FG16OR16	4G2.5	156
QG WM INV01	Cavo schermato	4G2.5	162
QG WM INV02	Cavo schermato	4G2.5	163
QG WM INV03	Cavo schermato	4G2.5	164
QG WM INV04	Cavo schermato	4G2.5	165
QG WM INV05	Cavo schermato	4G2.5	166
QG WM INV06	Cavo schermato	4G2.5	167
QG WM INV07	Cavo schermato	4G2.5	168
QG WM INV08	Cavo schermato	4G2.5	169
QG WM INV09	Cavo schermato	4G2.5	170
QG WM INV10	Cavo schermato	4G2.5	171
QG WM INV11	Cavo schermato	4G2.5	172
QG WM INV12	Cavo schermato	4G2.5	173
QG WM INV13	Cavo schermato	4G2.5	174
QG WM INV14	Cavo schermato	4G2.5	175
QG WM INV15	Cavo schermato	4G2.5	176
QG WM U02	FG16OR16	4G2.5	154

Sigla/Cable	Tipo/Type	Formaz./Size	Fg/Sh
+QG			
QG WM U03	FG16OR16	4G2.5	161
QG WM U04	FG16OR16	4G4	153
QG WM U06	FG16OR16	4G2.5	156
QG WM U11	FG16OR16	5G6	150
QG WM U12	FG16OR16	4G2.5	151
QG WM U13	FG16OR16	3G4	152
QG WM U62	FG16OR16	4G4	154
+JB1			
JB1 WA U48	FS18OR18	3G1	1002
JB1 WA U49	FS18OR18	2x0.75	1000
JB1 WA U50	FS18OR18	2x0.75	1000
JB1 WA U51	FS18OR18	2x0.75	1000
JB1 WA U52	FS18OR18	2x0.75	1000
JB1 WA U53	FS18OR18	2x0.75	1001
JB1 WA U54	FS18OR18	2x0.75	1001

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

Elenco cavi
Cable list

FG. 1908

F.S.1909

Totale FG. 5904

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+JB1 X12 - ponticelli: 1					
0V	1	0V	2.5 mm		2.5
24V2	2	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	3	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	4	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	5	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	6	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	7	24V2	2.5 mm		2.5
A44.4	8	A44.4	2.5 mm		2.5
E44.0	9	E44.0	2.5 mm		2.5
E44.1	10	E44.1	2.5 mm		2.5
E44.2	11	E44.2	2.5 mm		2.5
E44.3	12	E44.3	2.5 mm		2.5
E44.4	13	E44.4	2.5 mm		2.5
E44.5	14	E44.5	2.5 mm		2.5
24V	15		2.5 mm		2.5
0V	16		2.5 mm		2.5
0V	17		2.5 mm		2.5
0V	18		2.5 mm		2.5
0V	19		2.5 mm		2.5
+PT1 X12					
280.03	1	280.03	2.5 mm		2.5
280.04	2	280.04	2.5 mm		2.5
280.05	3	280.05	2.5 mm		2.5
280.06	4	280.06	2.5 mm		2.5
+QG X1					
40.01	1	40.01	2.5 mm		2.5
40.02	2	40.02	2.5 mm		2.5
40.03	3	40.03	2.5 mm		2.5
50.01	4	50.01	2.5 mm		2.5
50.03	5	50.03	2.5 mm		2.5
50.04	6	50.04	2.5 mm		2.5
150.01	7	150.01	6 mm		6
150.02	8	150.02	6 mm		6
150.03	9	150.03	6 mm		6
150.04	10	150.04	6 mm		6
151.01	11	151.01	4 mm		4
151.02	12	151.02	4 mm		4
151.03	13	151.03	4 mm		4
152.01	14	152.01	4 mm		4

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X1					
152.02	15	152.02	4 mm		4
153.07	16	153.07	4 mm		4
153.08	17	153.08	4 mm		4
153.09	18	153.09	4 mm		4
154.13	19	154.13	4 mm		4
154.14	20	154.14	4 mm		4
154.15	21	154.15	4 mm		4
154.16	22	154.16	4 mm		4
154.17	23	154.17	4 mm		4
154.18	24	154.18	4 mm		4
155.07	25	155.07	4 mm		4
155.08	26	155.08	4 mm		4
155.09	27	155.09	4 mm		4
156.07	28	156.07	4 mm		4
156.08	29	156.08	4 mm		4
156.09	30	156.09	4 mm		4
157.07	31	157.07	4 mm		4
157.08	32	157.08	4 mm		4
157.09	33	157.09	4 mm		4
158.01	34	158.01	4 mm		4
158.02	35	158.02	4 mm		4
158.03	36	158.03	4 mm		4
158.04	37	158.04	4 mm		4
159.01	38	159.01	4 mm		4
159.02	39	159.02	4 mm		4
159.03	40	159.03	4 mm		4
160.01	41	160.01	4 mm		4
160.02	42	160.02	4 mm		4
161.07	43	161.07	4 mm		4
161.08	44	161.08	4 mm		4
161.09	45	161.09	4 mm		4
PE	46	PE	6 mm		6
PE	47	PE	4 mm		4
PE	48	PE	4 mm		4
PE	49	PE	4 mm		4
PE	50	PE	4 mm		4
PE	51	PE	4 mm		4
PE	52	PE	4 mm		4
PE	53	PE	4 mm		4

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X1					
PE	54	PE	4 mm		4
PE	55	PE	4 mm		4
PE	56	PE	4 mm		4
PE	57	PE	4 mm		4
PE	58	PE	4 mm		4
+QG X11					
30N	1	30N	2.5 mm		2.5
1401.01	2	1401.01	2.5 mm		2.5
+QG X12 - ponticelli: 15					
0V	1	0V	2.5 mm		2.5
0V	2	0V	2.5 mm		2.5
0V	3	0V	2.5 mm		2.5
0V	4	0V	2.5 mm		2.5
0V	5	0V	2.5 mm		2.5
0V	6	0V	2.5 mm		2.5
0V	7	0V	2.5 mm		2.5
0V	8	0V	2.5 mm		2.5
0V	9	0V	2.5 mm		2.5
0V	10	0V	2.5 mm		2.5
0V	11	0V	2.5 mm		2.5
0V	12	0V	2.5 mm		2.5
0V	13	0V	2.5 mm		2.5
0V	14	0V	2.5 mm		2.5
0V	15	0V	2.5 mm		2.5
0V	16	0V	2.5 mm		2.5
0V	17	0V	2.5 mm		2.5
0V	18	0V	2.5 mm		2.5
0V	19	0V	2.5 mm		2.5
0V	20	0V	2.5 mm		2.5
0V	21	0V	2.5 mm		2.5
0V	22	0V	2.5 mm		2.5
0V	23	0V	2.5 mm		2.5
24V1.B1	24	24V1.B1	2.5 mm		2.5
24V1.B2	25	24V1.B2	2.5 mm		2.5
24V2	26	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	27	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	28	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	29	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	30	24V2	2.5 mm		2.5

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

Morsettiere
Terminal strips

FG. 1909
F.S.1910

Totale FG. 5904

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
24V2	31	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	32	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	33	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	34	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	35	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	36	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	37	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	38	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	39	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	40	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	41	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	42	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	43	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	44	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	45	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	46	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	47	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	48	24V2	2.5 mm		2.5
24V2.B1	49	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B2	50	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V3.B1	51	24V3.B1	2.5 mm		2.5
24V3.B2	52	24V3.B2	2.5 mm		2.5
24VS	53	24VS	2.5 mm		2.5
24VS	54	24VS	2.5 mm		2.5
24VS.B1	55	24VS.B1	2.5 mm		2.5
24VS.B2	56	24VS.B2	2.5 mm		2.5
24VX2.B1	57	24VX2.B1	2.5 mm		2.5
24VX2.B2	58	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
VS0	59	VS0	2.5 mm		2.5
VS4	60	VS4	2.5 mm		2.5
280.01	61	280.01	2.5 mm		2.5
280.01	62	280.01	2.5 mm		2.5
280.02	63	280.02	2.5 mm		2.5
280.02	64	280.02	2.5 mm		2.5
280.03	65	280.03	2.5 mm		2.5
280.03	66	280.03	2.5 mm		2.5
280.04	67	280.04	2.5 mm		2.5
280.04	68	280.04	2.5 mm		2.5
280.05	69	280.05	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
280.05	70	280.05	2.5 mm		2.5
280.06	71	280.06	2.5 mm		2.5
280.06	72	280.06	2.5 mm		2.5
VS1	73	VS1	2.5 mm		2.5
VS5	74	VS5	2.5 mm		2.5
290.01	75	290.01	2.5 mm		2.5
290.01	76	290.01	2.5 mm		2.5
290.02	77	290.02	2.5 mm		2.5
290.02	78	290.02	2.5 mm		2.5
290.03	79	290.03	2.5 mm		2.5
290.03	80	290.03	2.5 mm		2.5
290.04	81	290.04	2.5 mm		2.5
290.04	82	290.04	2.5 mm		2.5
290.05	83	290.05	2.5 mm		2.5
290.05	84	290.05	2.5 mm		2.5
290.06	85	290.06	2.5 mm		2.5
290.06	86	290.06	2.5 mm		2.5
714.01	87	714.01	2.5 mm		2.5
714.02	88	714.02	2.5 mm		2.5
714.03	89	714.03	2.5 mm		2.5
714.04	90	714.04	2.5 mm		2.5
A22.3	91	A22.3	2.5 mm		2.5
A22.3A	92	A22.3A	2.5 mm		2.5
A22.3B	93	A22.3B	2.5 mm		2.5
A22.3C	94	A22.3C	2.5 mm		2.5
A37.1	95	A37.1	2.5 mm		2.5
A37.2	96	A37.2	2.5 mm		2.5
A37.3	97	A37.3	2.5 mm		2.5
A37.4	98	A37.4	2.5 mm		2.5
A37.5	99	A37.5	2.5 mm		2.5
A37.6	100	A37.6	2.5 mm		2.5
A37.7	101	A37.7	2.5 mm		2.5
A38.0	102	A38.0	2.5 mm		2.5
A38.1	103	A38.1	2.5 mm		2.5
A38.2	104	A38.2	2.5 mm		2.5
A38.3	105	A38.3	2.5 mm		2.5
A38.4	106	A38.4	2.5 mm		2.5
A38.5	107	A38.5	2.5 mm		2.5
A38.6	108	A38.6	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
A38.7	109	A38.7	2.5 mm		2.5
A39.7	110	A39.7	2.5 mm		2.5
A40.0	111	A40.0	2.5 mm		2.5
A40.1	112	A40.1	2.5 mm		2.5
A44.4	113	A44.4	2.5 mm		2.5
A44.5	114	A44.5	2.5 mm		2.5
A44.6	115	A44.6	2.5 mm		2.5
A44.7	116	A44.7	2.5 mm		2.5
A45.2	117	A45.2	2.5 mm		2.5
A45.3	118	A45.3	2.5 mm		2.5
A45.4	119	A45.4	2.5 mm		2.5
A45.5	120	A45.5	2.5 mm		2.5
A45.6	121	A45.6	2.5 mm		2.5
A45.7	122	A45.7	2.5 mm		2.5
A46.0	123	A46.0	2.5 mm		2.5
A46.1	124	A46.1	2.5 mm		2.5
A46.2	125	A46.2	2.5 mm		2.5
A46.3	126	A46.3	2.5 mm		2.5
A46.4	127	A46.4	2.5 mm		2.5
A46.5	128	A46.5	2.5 mm		2.5
A46.6	129	A46.6	2.5 mm		2.5
A46.7	130	A46.7	2.5 mm		2.5
A47.0	131	A47.0	2.5 mm		2.5
A47.1	132	A47.1	2.5 mm		2.5
A47.2	133	A47.2	2.5 mm		2.5
A47.3	134	A47.3	2.5 mm		2.5
A47.4	135	A47.4	2.5 mm		2.5
A47.5	136	A47.5	2.5 mm		2.5
A47.6	137	A47.6	2.5 mm		2.5
A47.7	138	A47.7	2.5 mm		2.5
A48.0	139	A48.0	2.5 mm		2.5
A48.1	140	A48.1	2.5 mm		2.5
A48.2	141	A48.2	2.5 mm		2.5
A48.3	142	A48.3	2.5 mm		2.5
A48.4	143	A48.4	2.5 mm		2.5
A48.5	144	A48.5	2.5 mm		2.5
A48.6	145	A48.6	2.5 mm		2.5
A48.7	146	A48.7	2.5 mm		2.5
A49.0	147	A49.0	2.5 mm		2.5

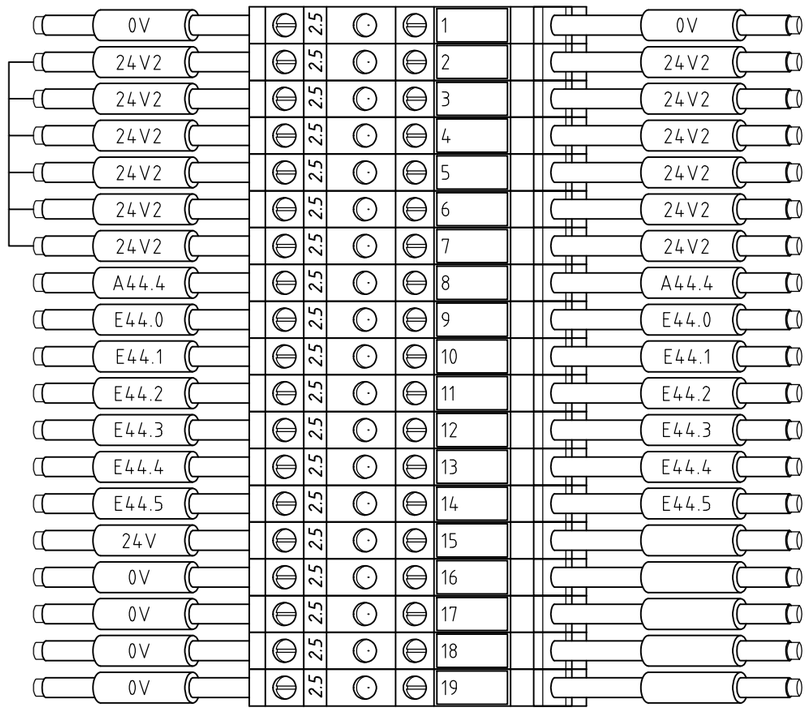
NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
A49.1	148	A49.1	2.5 mm		2.5
A49.2	149	A49.2	2.5 mm		2.5
A49.3	150	A49.3	2.5 mm		2.5
A49.4	151	A49.4	2.5 mm		2.5
A49.5	152	A49.5	2.5 mm		2.5
A49.6	153	A49.6	2.5 mm		2.5
A49.7	154	A49.7	2.5 mm		2.5
A50.0	155	A50.0	2.5 mm		2.5
A50.1	156	A50.1	2.5 mm		2.5
A50.2	157	A50.2	2.5 mm		2.5
A50.3	158	A50.3	2.5 mm		2.5
A50.4	159	A50.4	2.5 mm		2.5
A50.5	160	A50.5	2.5 mm		2.5
A50.6	161	A50.6	2.5 mm		2.5
A50.7	162	A50.7	2.5 mm		2.5
A51.0A	163	A51.0A	2.5 mm		2.5
A51.5	164	A51.5	2.5 mm		2.5
A51.6	165	A51.6	2.5 mm		2.5
A51.7	166	A51.7	2.5 mm		2.5
A52.0	167	A52.0	2.5 mm		2.5
A52.1	168	A52.1	2.5 mm		2.5
A52.2	169	A52.2	2.5 mm		2.5
A52.3	170	A52.3	2.5 mm		2.5
A52.4	171	A52.4	2.5 mm		2.5
A52.5	172	A52.5	2.5 mm		2.5
A52.6	173	A52.6	2.5 mm		2.5
A53.1	174	A53.1	2.5 mm		2.5
A53.2	175	A53.2	2.5 mm		2.5
A53.3	176	A53.3	2.5 mm		2.5
A53.4	177	A53.4	2.5 mm		2.5
A53.5	178	A53.5	2.5 mm		2.5
A53.6	179	A53.6	2.5 mm		2.5
A53.7	180	A53.7	2.5 mm		2.5
A54.0	181	A54.0	2.5 mm		2.5
A54.1	182	A54.1	2.5 mm		2.5
A54.2	183	A54.2	2.5 mm		2.5
A54.3	184	A54.3	2.5 mm		2.5
A54.4	185	A54.4	2.5 mm		2.5
A54.5	186	A54.5	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
A54.6	187	A54.6	2.5 mm		2.5
A54.7	188	A54.7	2.5 mm		2.5
AW65.0A	189	AW65.0A	2.5 mm		2.5
AW65.0B	190	AW65.0B	2.5 mm		2.5
AW67.0A	191	AW67.0A	2.5 mm		2.5
AW67.0B	192	AW67.0B	2.5 mm		2.5
AW69.0A	193	AW69.0A	2.5 mm		2.5
AW69.0B	194	AW69.0B	2.5 mm		2.5
E10.0	195	E10.0	2.5 mm		2.5
E10.1	196	E10.1	2.5 mm		2.5
E10.4	197	E10.4	2.5 mm		2.5
E10.5	198	E10.5	2.5 mm		2.5
E10.7	199	E10.7	2.5 mm		2.5
E10.7A	200	E10.7A	2.5 mm		2.5
E16.0	201	E16.0	2.5 mm		2.5
E16.1	202	E16.1	2.5 mm		2.5
E16.1A	203	E16.1A	2.5 mm		2.5
E16.2	204	E16.2	2.5 mm		2.5
E16.2A	205	E16.2A	2.5 mm		2.5
E16.3	206	E16.3	2.5 mm		2.5
E16.3A	207	E16.3A	2.5 mm		2.5
E16.4	208	E16.4	2.5 mm		2.5
E16.5	209	E16.5	2.5 mm		2.5
E16.5A	210	E16.5A	2.5 mm		2.5
E16.6	211	E16.6	2.5 mm		2.5
E16.6A	212	E16.6A	2.5 mm		2.5
E16.7	213	E16.7	2.5 mm		2.5
E16.7A	214	E16.7A	2.5 mm		2.5
E38.7	215	E38.7	2.5 mm		2.5
E39.0	216	E39.0	2.5 mm		2.5
E39.1	217	E39.1	2.5 mm		2.5
E39.2	218	E39.2	2.5 mm		2.5
E39.3	219	E39.3	2.5 mm		2.5
E39.4	220	E39.4	2.5 mm		2.5
E39.5	221	E39.5	2.5 mm		2.5
E39.6	222	E39.6	2.5 mm		2.5
E39.7	223	E39.7	2.5 mm		2.5
E40.0	224	E40.0	2.5 mm		2.5
E40.1	225	E40.1	2.5 mm		2.5

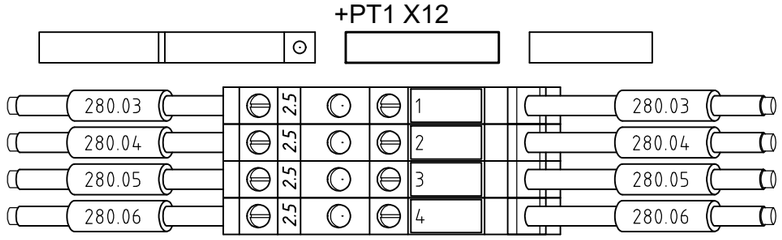
NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
E40.2	226	E40.2	2.5 mm		2.5
E40.3	227	E40.3	2.5 mm		2.5
E40.4	228	E40.4	2.5 mm		2.5
E40.5	229	E40.5	2.5 mm		2.5
E40.6	230	E40.6	2.5 mm		2.5
E40.7	231	E40.7	2.5 mm		2.5
E41.0	232	E41.0	2.5 mm		2.5
E41.1	233	E41.1	2.5 mm		2.5
E41.2	234	E41.2	2.5 mm		2.5
E41.3	235	E41.3	2.5 mm		2.5
E41.4	236	E41.4	2.5 mm		2.5
E41.5	237	E41.5	2.5 mm		2.5
E41.6	238	E41.6	2.5 mm		2.5
E41.7	239	E41.7	2.5 mm		2.5
E44.0	240	E44.0	2.5 mm		2.5
E44.1	241	E44.1	2.5 mm		2.5
E44.2	242	E44.2	2.5 mm		2.5
E44.3	243	E44.3	2.5 mm		2.5
E44.4	244	E44.4	2.5 mm		2.5
E44.5	245	E44.5	2.5 mm		2.5
E44.6	246	E44.6	2.5 mm		2.5
E44.7	247	E44.7	2.5 mm		2.5
EW49.0A	248	EW49.0A	2.5 mm		2.5
EW49.0B	249	EW49.0B	2.5 mm		2.5
EW51.0A	250	EW51.0A	2.5 mm		2.5
EW51.0B	251	EW51.0B	2.5 mm		2.5
24V	252		2.5 mm		2.5
24V	253		2.5 mm		2.5
24V	254		2.5 mm		2.5
24V	255		2.5 mm		2.5
0V	256		2.5 mm		2.5
0V	257		2.5 mm		2.5
0V	258		2.5 mm		2.5
VS0	259		2.5 mm		2.5
VS0	260		2.5 mm		2.5
VS0	261		2.5 mm		2.5
VS0	262		2.5 mm		2.5
VS1	263		2.5 mm		2.5
VS1	264		2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
VS1	265		2.5 mm		2.5
VS1	266		2.5 mm		2.5
VS4	267		2.5 mm		2.5
VS4	268		2.5 mm		2.5
VS4	269		2.5 mm		2.5
VS4	270		2.5 mm		2.5
VS5	271		2.5 mm		2.5
VS5	272		2.5 mm		2.5
VS5	273		2.5 mm		2.5
VS5	274		2.5 mm		2.5
+QG X30					
716.01	1	716.01	2.5 mm		2.5
716.02	2	716.02	2.5 mm		2.5

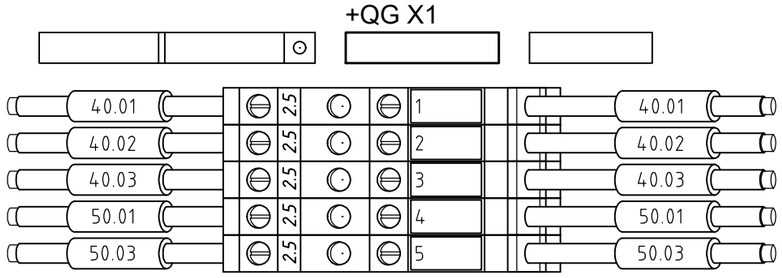
+JB1 X12



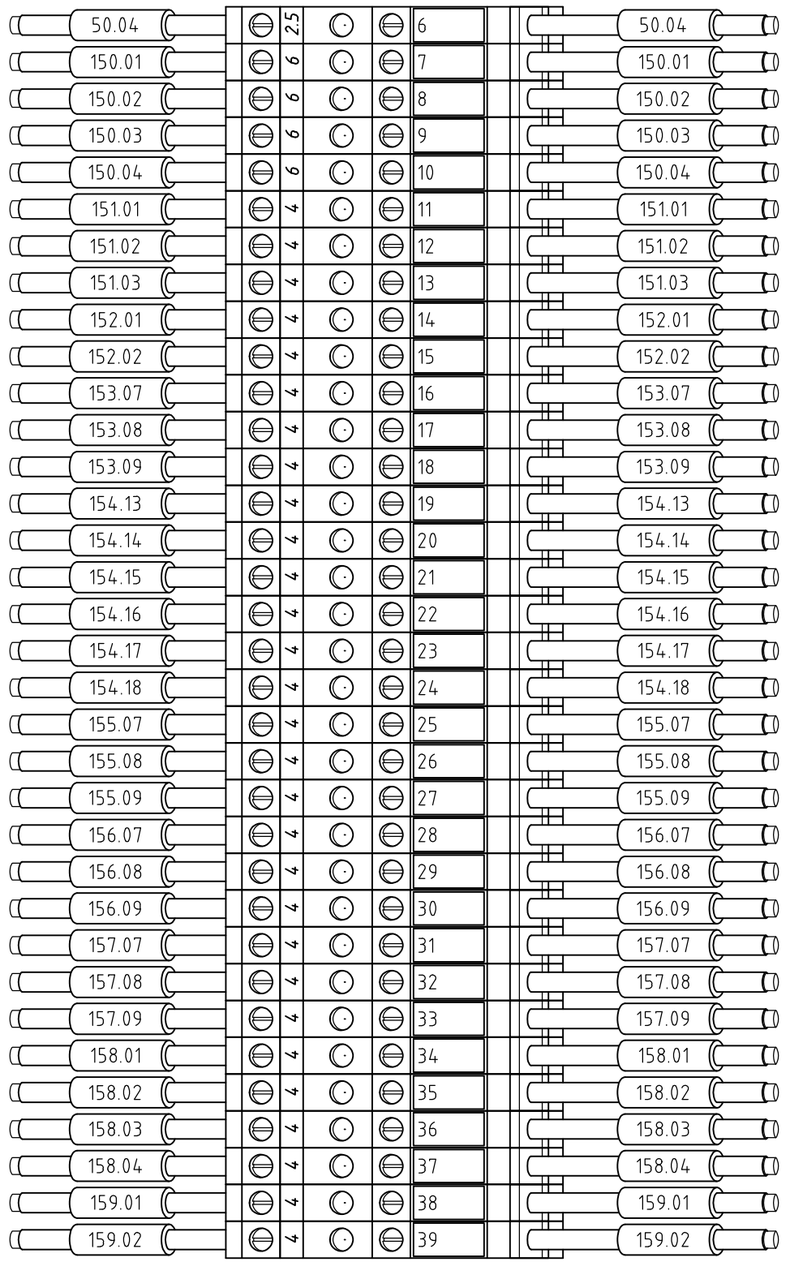
+PT1 X12



+QG X1



+QG X1



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 1913 F.S.1914

Totale FG. 5904

+QG X1

159.03	4	40	159.03
160.01	4	41	160.01
160.02	4	42	160.02
161.07	4	43	161.07
161.08	4	44	161.08
161.09	4	45	161.09
PE	6	46	PE
PE	4	47	PE
PE	4	48	PE
PE	4	49	PE
PE	4	50	PE
PE	4	51	PE
PE	4	52	PE
PE	4	53	PE
PE	4	54	PE
PE	4	55	PE
PE	4	56	PE
PE	4	57	PE
PE	4	58	PE

+QG X11

30N	2.5	1	30N
1401.01	2.5	2	1401.01

+QG X12

0V	2.5	1	0V
0V	2.5	2	0V
0V	2.5	3	0V
0V	2.5	4	0V
0V	2.5	5	0V
0V	2.5	6	0V
0V	2.5	7	0V

+QG X12

0V	2.5	8	0V
0V	2.5	9	0V
0V	2.5	10	0V
0V	2.5	11	0V
0V	2.5	12	0V
0V	2.5	13	0V
0V	2.5	14	0V
0V	2.5	15	0V
0V	2.5	16	0V
0V	2.5	17	0V
0V	2.5	18	0V
0V	2.5	19	0V
0V	2.5	20	0V
0V	2.5	21	0V
0V	2.5	22	0V
0V	2.5	23	0V
24V1.B1	2.5	24	24V1.B1
24V1.B2	2.5	25	24V1.B2
24V2	2.5	26	24V2
24V2	2.5	27	24V2
24V2	2.5	28	24V2
24V2	2.5	29	24V2
24V2	2.5	30	24V2
24V2	2.5	31	24V2
24V2	2.5	32	24V2
24V2	2.5	33	24V2
24V2	2.5	34	24V2
24V2	2.5	35	24V2
24V2	2.5	36	24V2
24V2	2.5	37	24V2
24V2	2.5	38	24V2
24V2	2.5	39	24V2
24V2	2.5	40	24V2
24V2	2.5	41	24V2

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*	FG. 1914 F.S.1915

Totale FG. 5904

+QG X12

24V2	2.5	2.5			42			24V2	
24V2	2.5	2.5			43			24V2	
24V2	2.5	2.5			44			24V2	
24V2	2.5	2.5			45			24V2	
24V2	2.5	2.5			46			24V2	
24V2	2.5	2.5			47			24V2	
24V2	2.5	2.5			48			24V2	
24V2.B1	2.5	2.5			49			24V2.B1	
24V2.B2	2.5	2.5			50			24V2.B2	
24V3.B1	2.5	2.5			51			24V3.B1	
24V3.B2	2.5	2.5			52			24V3.B2	
24VS	2.5	2.5			53			24VS	
24VS	2.5	2.5			54			24VS	
24VS.B1	2.5	2.5			55			24VS.B1	
24VS.B2	2.5	2.5			56			24VS.B2	
24VX2.B1	2.5	2.5			57			24VX2.B1	
24VX2.B2	2.5	2.5			58			24VX2.B2	
VS0	2.5	2.5			59			VS0	
VS4	2.5	2.5			60			VS4	
280.01	2.5	2.5			61			280.01	
280.01	2.5	2.5			62			280.01	
280.02	2.5	2.5			63			280.02	
280.02	2.5	2.5			64			280.02	
280.03	2.5	2.5			65			280.03	
280.03	2.5	2.5			66			280.03	
280.04	2.5	2.5			67			280.04	
280.04	2.5	2.5			68			280.04	
280.05	2.5	2.5			69			280.05	
280.05	2.5	2.5			70			280.05	
280.06	2.5	2.5			71			280.06	
280.06	2.5	2.5			72			280.06	
VS1	2.5	2.5			73			VS1	
VS5	2.5	2.5			74			VS5	
290.01	2.5	2.5			75			290.01	

+QG X12

290.01	2.5	2.5			76			290.01	
290.02	2.5	2.5			77			290.02	
290.02	2.5	2.5			78			290.02	
290.03	2.5	2.5			79			290.03	
290.03	2.5	2.5			80			290.03	
290.04	2.5	2.5			81			290.04	
290.04	2.5	2.5			82			290.04	
290.05	2.5	2.5			83			290.05	
290.05	2.5	2.5			84			290.05	
290.06	2.5	2.5			85			290.06	
290.06	2.5	2.5			86			290.06	
714.01	2.5	2.5			87			714.01	
714.02	2.5	2.5			88			714.02	
714.03	2.5	2.5			89			714.03	
714.04	2.5	2.5			90			714.04	
A22.3	2.5	2.5			91			A22.3	
A22.3A	2.5	2.5			92			A22.3A	
A22.3B	2.5	2.5			93			A22.3B	
A22.3C	2.5	2.5			94			A22.3C	
A37.1	2.5	2.5			95			A37.1	
A37.2	2.5	2.5			96			A37.2	
A37.3	2.5	2.5			97			A37.3	
A37.4	2.5	2.5			98			A37.4	
A37.5	2.5	2.5			99			A37.5	
A37.6	2.5	2.5			100			A37.6	
A37.7	2.5	2.5			101			A37.7	
A38.0	2.5	2.5			102			A38.0	
A38.1	2.5	2.5			103			A38.1	
A38.2	2.5	2.5			104			A38.2	
A38.3	2.5	2.5			105			A38.3	
A38.4	2.5	2.5			106			A38.4	
A38.5	2.5	2.5			107			A38.5	
A38.6	2.5	2.5			108			A38.6	
A38.7	2.5	2.5			109			A38.7	

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

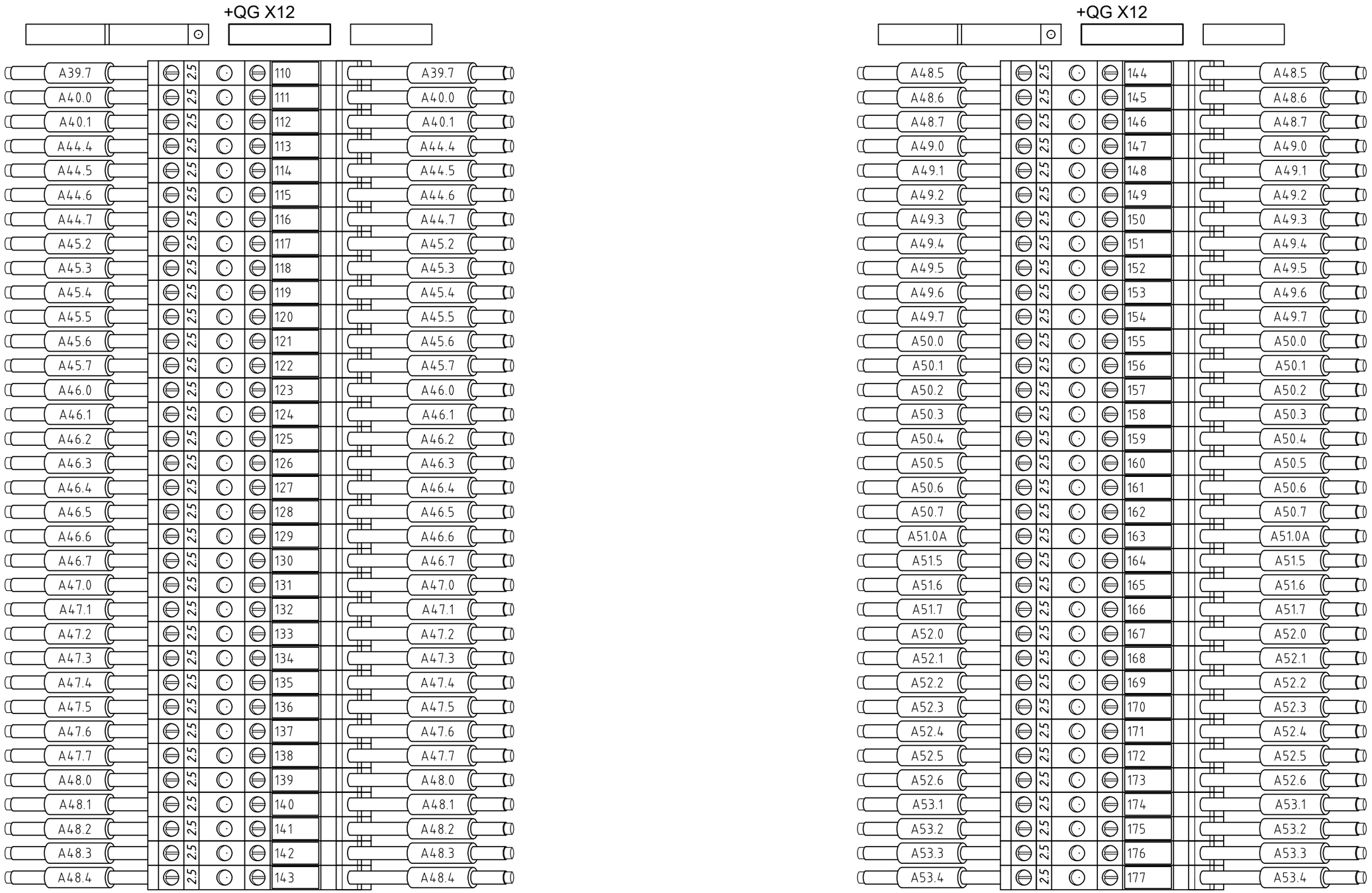
DISEGN.

Disegno morsettiere
Terminal strip drawing

FG. 1915

F.S. 1916

Totale FG. 5904



Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*	FG. 1916 F.S.1917

Totale FG. 5904

+QG X12

A53.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	178	A53.5
A53.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	179	A53.6
A53.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	180	A53.7
A54.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	181	A54.0
A54.1	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	182	A54.1
A54.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	183	A54.2
A54.3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	184	A54.3
A54.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	185	A54.4
A54.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	186	A54.5
A54.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	187	A54.6
A54.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	188	A54.7
AW65.0A	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	189	AW65.0A
AW65.0B	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	190	AW65.0B
AW67.0A	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	191	AW67.0A
AW67.0B	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	192	AW67.0B
AW69.0A	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	193	AW69.0A
AW69.0B	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	194	AW69.0B
E10.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	195	E10.0
E10.1	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	196	E10.1
E10.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	197	E10.4
E10.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	198	E10.5
E10.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	199	E10.7
E10.7A	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	200	E10.7A
E16.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	201	E16.0
E16.1	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	202	E16.1
E16.1A	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	203	E16.1A
E16.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	204	E16.2
E16.2A	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	205	E16.2A
E16.3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	206	E16.3
E16.3A	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	207	E16.3A
E16.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	208	E16.4
E16.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	209	E16.5
E16.5A	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	210	E16.5A
E16.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	211	E16.6

+QG X12

E16.6A	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	212	E16.6A
E16.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	213	E16.7
E16.7A	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	214	E16.7A
E38.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	215	E38.7
E39.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	216	E39.0
E39.1	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	217	E39.1
E39.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	218	E39.2
E39.3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	219	E39.3
E39.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	220	E39.4
E39.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	221	E39.5
E39.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	222	E39.6
E39.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	223	E39.7
E40.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	224	E40.0
E40.1	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	225	E40.1
E40.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	226	E40.2
E40.3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	227	E40.3
E40.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	228	E40.4
E40.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	229	E40.5
E40.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	230	E40.6
E40.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	231	E40.7
E41.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	232	E41.0
E41.1	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	233	E41.1
E41.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	234	E41.2
E41.3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	235	E41.3
E41.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	236	E41.4
E41.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	237	E41.5
E41.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	238	E41.6
E41.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	239	E41.7
E44.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	240	E44.0
E44.1	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	241	E44.1
E44.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	242	E44.2
E44.3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	243	E44.3
E44.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	244	E44.4
E44.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	245	E44.5

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

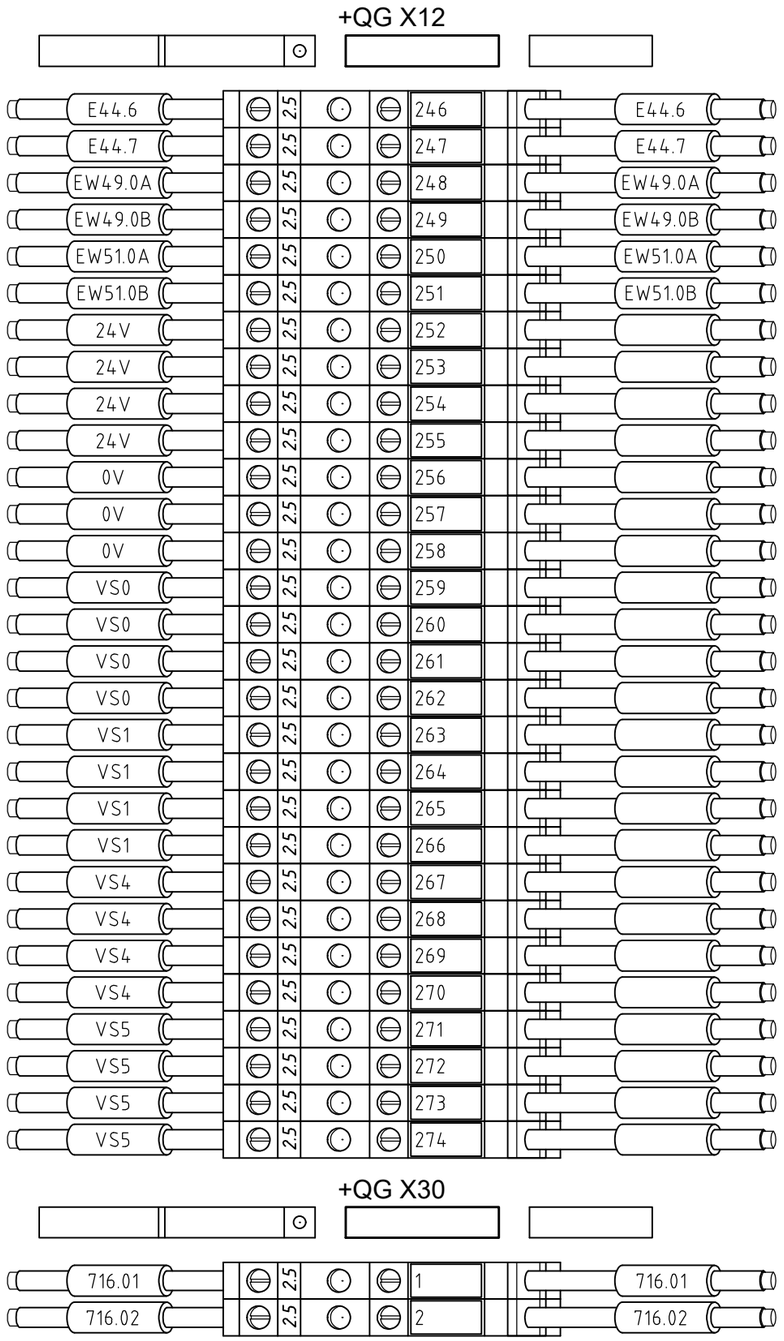
DISEGN.

Disegno morsettiere
Terminal strip drawing

FG. 1917

F.S. 1918

Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 1918 F.S. 2001

Totale FG. 5904

CLIENTE

Dimostrazione eDesigner Reda

IMPIANTO

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

QUADRO

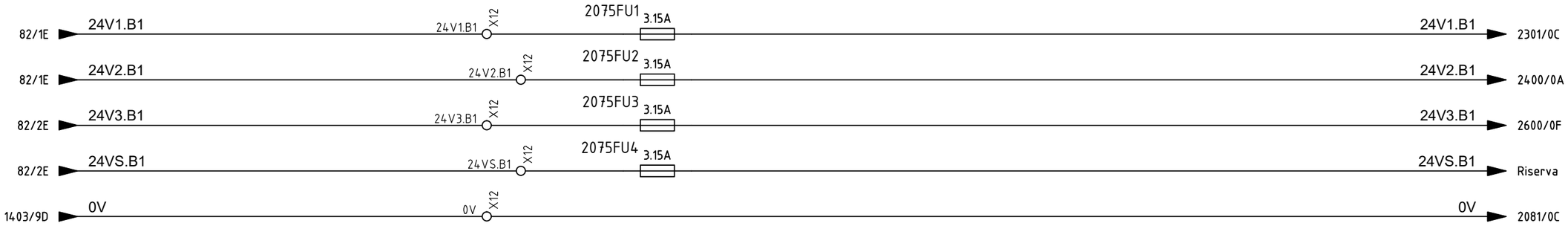
+B1

PROGETTAZIONE ESEGUITA DA

Dimensionamenti dei cavi a bordo macchina con lunghezza ipotizzata < 50 m

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Copertina +B1	FG. 2001 F.S.2075

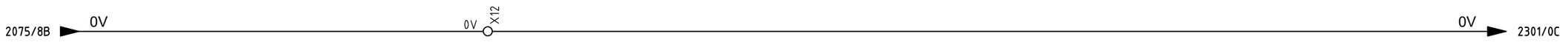
Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +B1		FG. 2075 F.S. 2081

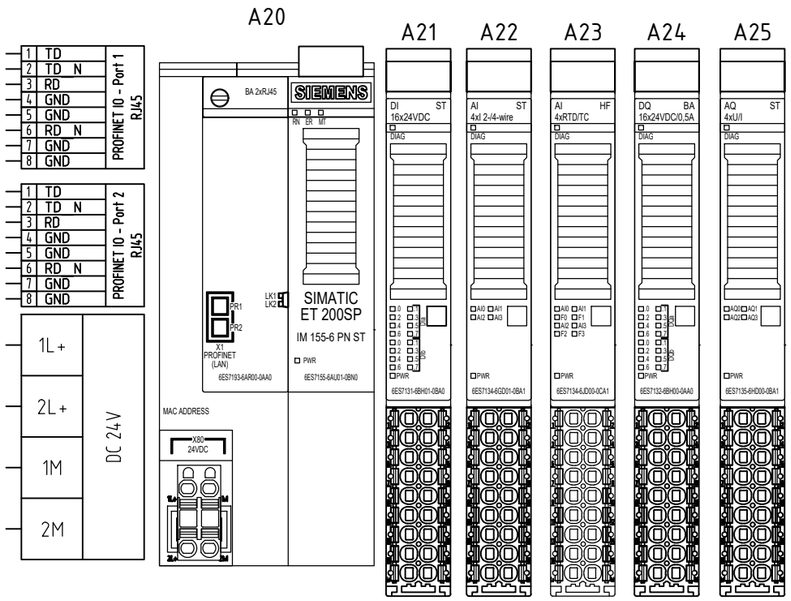
Totale FG. 5904

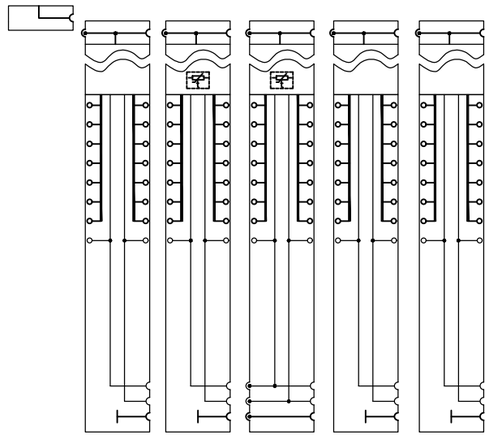




	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +B1		FG. 2081 F.S.2300

Totale FG. 5904

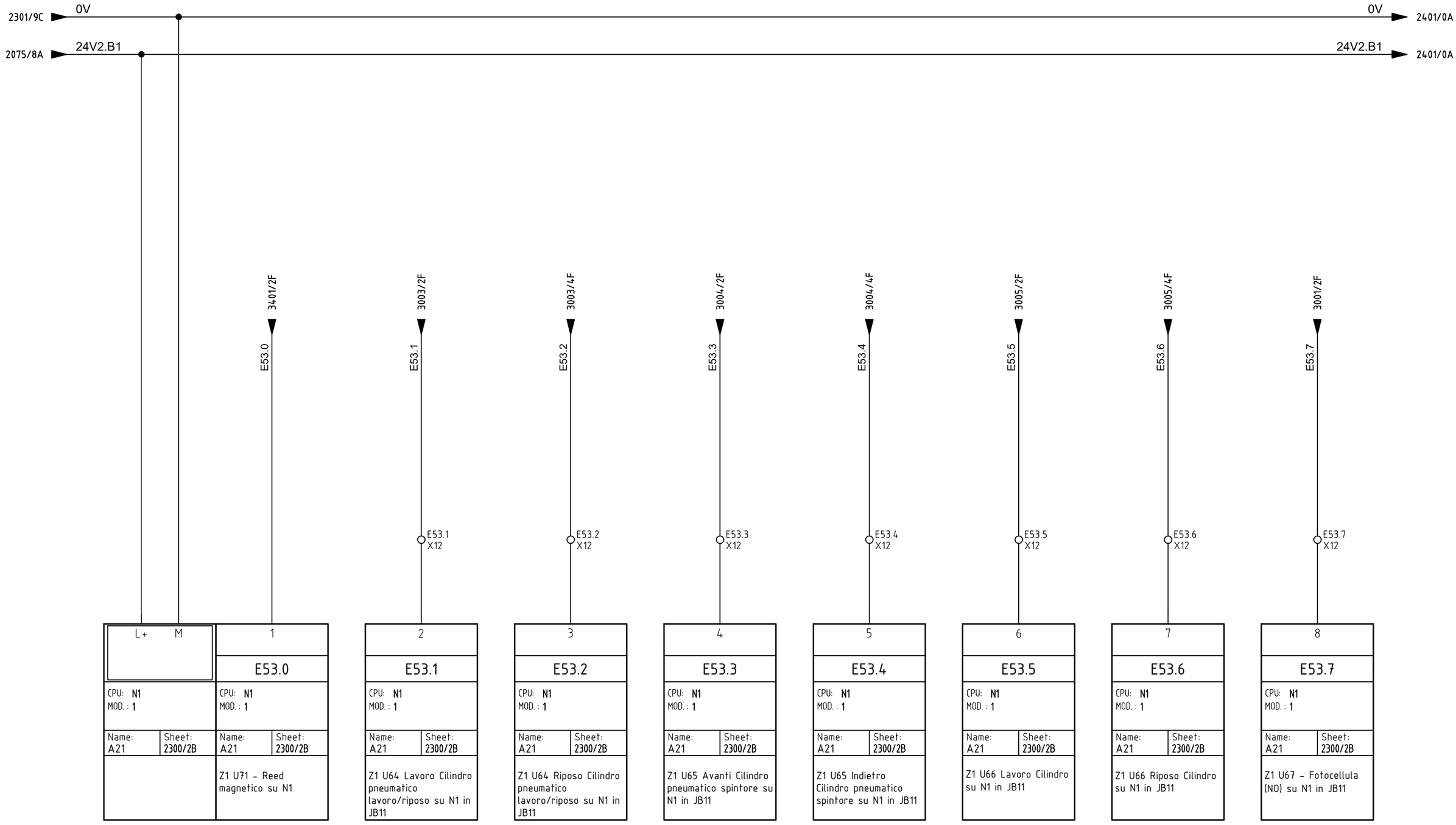




	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Layout PLC *N1*	FG. 2300 F.S. 2301
					Totale FG. 5904



Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Alimentazione PLC *N1*		FG. 2301 F.S.2400
				Totale FG. 5904



Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

FG. 2400

F.S. 2401

Totale FG. 5904

2400/9A 0V → 0V 2500/0A

2400/9A 24V2.B1 → 24V2.B1 2500/0A

E54.0 3001/4F

E54.1 3001/6F

E54.2 3001/8F

E54.3 X12

E54.4 X12

E54.5 X12

E54.6 X12

E54.7 X12

9	10	11	12	13	14	15	16
E54.0	E54.1	E54.2	E54.3	E54.4	E54.5	E54.6	E54.7
CPU: N1 MOD. : 1	CPU: N1 MOD. : 1	CPU: N1 MOD. : 1	CPU: N1 MOD. : 1	CPU: N1 MOD. : 1	CPU: N1 MOD. : 1	CPU: N1 MOD. : 1	CPU: N1 MOD. : 1
Name: A21 / Sheet: 2300/2B	Name: A21 / Sheet: 2300/2B	Name: A21 / Sheet: 2300/2B	Name: A21 / Sheet: 2300/2B	Name: A21 / Sheet: 2300/2B	Name: A21 / Sheet: 2300/2B	Name: A21 / Sheet: 2300/2B	Name: A21 / Sheet: 2300/2B
Z1 U68 - Fotocellula (NC) su N1 in JB11	Z1 U69 - Proximity (NO) su N1 in JB11	Z1 U70 - Proximity (NC) su N1 in JB11	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

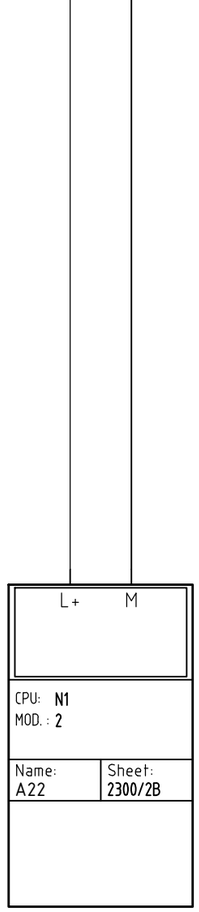
FG. 2401

F.S.2500

Totale FG. 5904

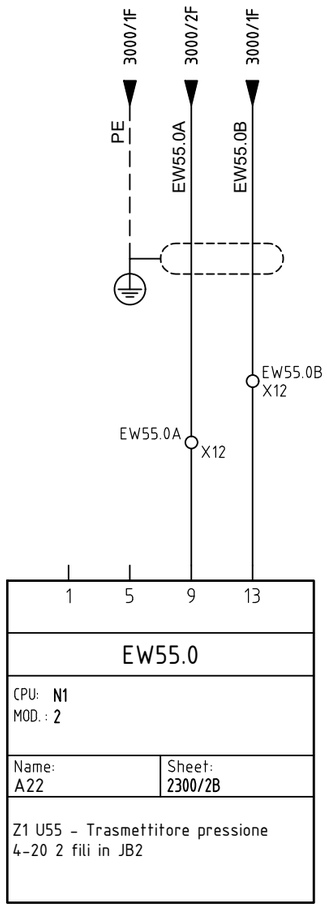
2401/9A 0V → 0V 2501/0A

2401/9A 24V2.B1 → 24V2.B1 2501/0A



CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

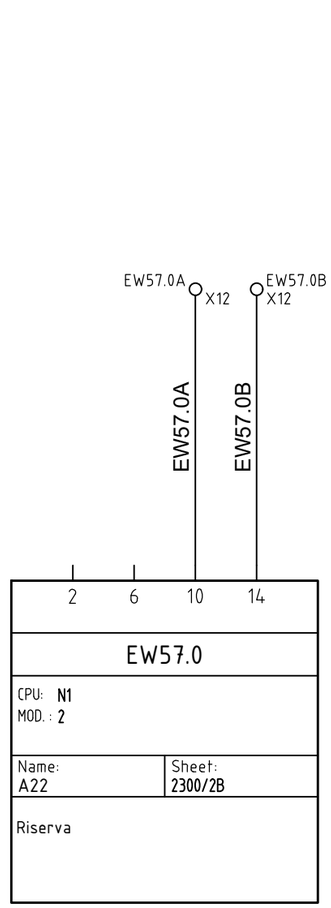


EW55.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Z1 U55 - Trasmettitore pressione
4-20 2 fili in JB2

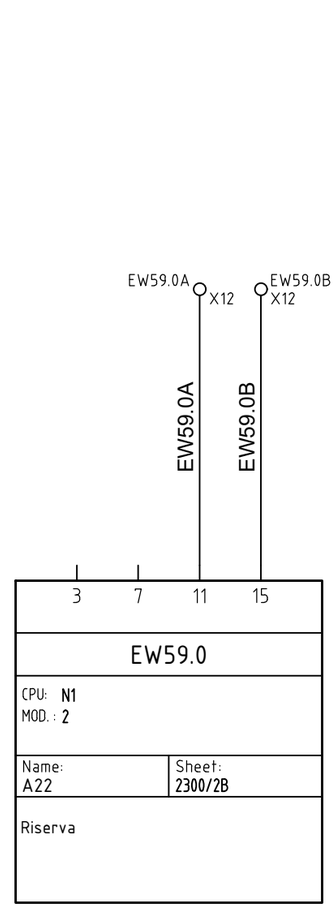


EW57.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Riserva

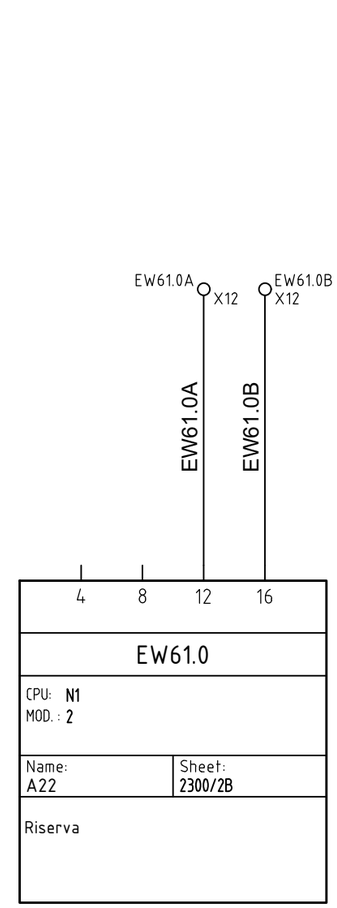


EW59.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Riserva



EW61.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Riserva

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input Analogici

FG. 2500
F.S. 2501

Totale FG. 5904

2500/9A 0V → 0V 2600/0E

2500/9A 24V2.B1 → 24V2.B1 3000/0D

PE 3400/1F

EW63.0A 3400/1F

EW63.0B 3400/2F

PE 3000/3F

EW65.0A 3000/3F

EW65.0B 3000/4F

EW65.0C 3000/4F

PE 3400/3F

EW67.0A 3400/3F

EW67.0B 3400/4F

EW67.0C 3400/4F

EW67.0D 3400/4F

2501BT1

B1 WA U58
LiYCY HP-OZ/JZ 2x0.75

EW65.0A X14

EW65.0B X14

EW65.0C X14

EW69.0A X14

EW69.0B X14

1	5	9	13

EW63.0

CPU: N1
MOD.: 3

Name:	Sheet:
A23	2300/2B

Z1 U59 - PT100 2 fili quadro

2	6	10	14

EW65.0

CPU: N1
MOD.: 3

Name:	Sheet:
A23	2300/2B

Z1 U56 - PT100 3 fili in JB2

3	7	11	15

EW67.0

CPU: N1
MOD.: 3

Name:	Sheet:
A23	2300/2B

Z1 U60 - PT100 4 fili laboratorio

4	8	12	16

EW69.0

CPU: N1
MOD.: 3

Name:	Sheet:
A23	2300/2B

Z1 U58 - Termocoppia forno

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 2501 F.S.2600

Totale FG. 5904

Name:	Sheet:
A25	2300/3B

CPU: **N1**
MOD. : **5**

L+ M

2501/9A 0V

2075/8A 24V3.B1

Z1 U57 - Attuatore 0-10V serranda in JB2	
Name: A25	Sheet: 2300/3B

CPU: **N1**
MOD. : **5**

AW73.0

9 1 5 13

AW73.0A X12

AW73.0B X12

PE

AW73.0A

AW73.0B

3000/5F 3000/6F 3000/5F

Z1 U72 - Attuatore 4-20mA valvola regolazione su N1 in JB11	
Name: A25	Sheet: 2300/3B

CPU: **N1**
MOD. : **5**

AW75.0

10 2 6 14

AW75.0A X12

AW75.0B X12

PE

AW75.0A

AW75.0B

3002/1F 3002/2F 3002/1F

Riserva	
Name: A25	Sheet: 2300/3B

CPU: **N1**
MOD. : **5**

AW77.0

11 3 7 15

AW77.0A

AW77.0B

AW77.0A X12

AW77.0B X12

Riserva	
Name: A25	Sheet: 2300/3B

CPU: **N1**
MOD. : **5**

AW79.0

12 4 8 16

AW79.0A

AW79.0B

AW79.0A X12

AW79.0B X12

0V 2700/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Analogici

FG. 2600
F.S.2700

Totale FG. **5904**

	Z1 U64 Lavoro Cilindro pneumatico lavoro/riposo su N1 in JB11	Z1 U64 Riposo Cilindro pneumatico lavoro/riposo su N1 in JB11	Z1 U65 Lavoro Cilindro pneumatico spintore su N1 in JB11
Name:	A24	A24	A24
Sheet:	2300/3B	2300/3B	2300/3B
CPU:	N1	N1	N1
MOD. :	4	4	4
	A71.0	A71.1	A71.2
	L+ M / 1	2	3

	Z1 U65 Riposo Cilindro pneumatico spintore su N1 in JB11	Z1 U66 Lavoro Cilindro su N1 in JB11	Z1 U66 Riposo Cilindro su N1 in JB11
Name:	A24	A24	A24
Sheet:	2300/3B	2300/3B	2300/3B
CPU:	N1	N1	N1
MOD. :	4	4	4
	A71.3	A71.4	A71.5
	4	5	6

	Riserva	Riserva
Name:	A24	A24
Sheet:	2300/3B	2300/3B
CPU:	N1	N1
MOD. :	4	4
	A71.6	A71.7
	7	8

A71.0 X12 → 3003/6F

A71.1 X12 → 3003/8F

A71.2 X12 → 3004/6F

A71.3 X12 → 3004/8F

A71.4 X12 → 3005/6F

A71.5 X12 → 3005/8F

A71.6 X12 → A71.6

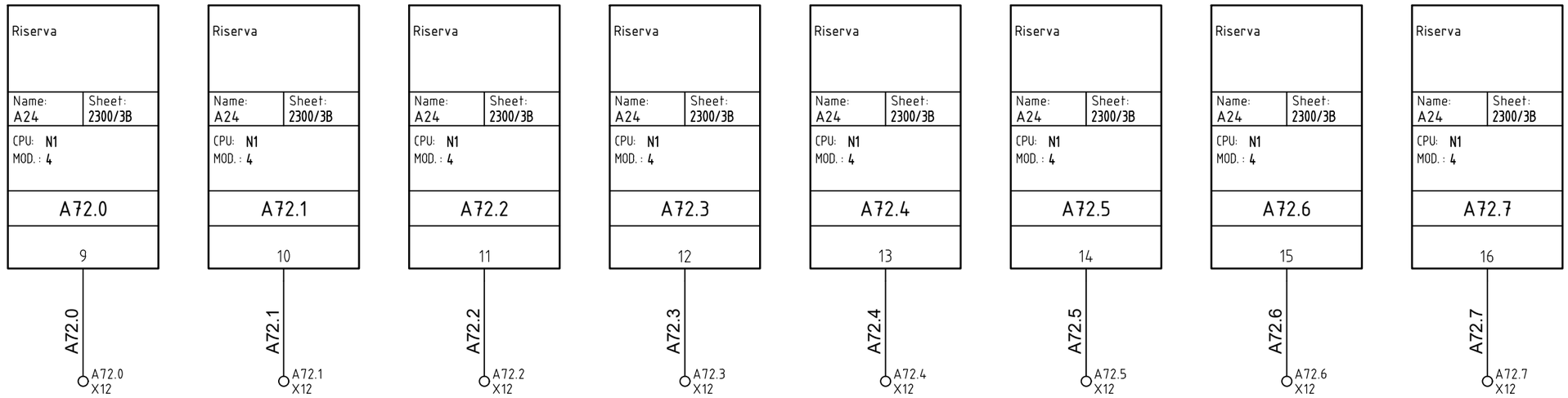
A71.7 X12 → A71.7

2600/9E 0V

0V → 2701/0D

2081/8A 24VX2.B1

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 2700
					F.S. 2701
					Totale FG. 5904



2700/9D 0V

0V 3000/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026 DISEGN.	Output Digitale		FG. 2701 F.S.3000

Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Trasmettitore pressione 4-20 2 fili in JB2 *Z1*		PT100 3 fili in JB2 *Z1*		Attuatore 0-10V serranda in JB2 *Z1*				

+BM

3000BT1

3000BP1

R / I

(V+)

(4...20mA)

3000YP1

I/U / P

(+)

(-)

JB2 WA U55
LiYCY HP-OZ/JZ 2x0.75

JB2 WA U56
LiYCY HP-OZ/JZ 3x0.75

JB2 WA U57
LiYCY HP-OZ/JZ 2x0.75

+JB2

PE X12 — PE

EW55.0B X12 — EW55.0B — 2500/3C

EW55.0A X12 — EW55.0A — 2500/3C

PE X14 — PE

EW65.0A X14 — EW65.0A — 2501/4B

EW65.0B X14 — EW65.0B — 2501/4B

EW65.0C X14 — EW65.0C — 2501/5B

PE X12 — PE — 2600/2D

AW73.0B X12 — AW73.0B — 2600/3D

AW73.0A X12 — AW73.0A — 2600/3D

2501/9A — 24V2.B1 — 24V2.B1 — 3001/0D

2701/9D — 0V — 0V — 3001/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 3000 F.S. 3001

Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Fotocellula (NO) su N1 in JB11 *Z1*		Fotocellula (NC) su N1 in JB11 *Z1*		Proximity (NO) su N1 in JB11 *Z1*		Proximity (NC) su N1 in JB11 *Z1*	

+BM

3001BF1

3001BF2

3001SQ1

3001SQ2

JB11 WA U67
FS180R18 3x0.75

JB11 WA U68
FS180R18 3x0.75

JB11 WA U69
FS180R18 3x0.75

JB11 WA U70
FS180R18 3x0.75

+JB11

0V X12 | 24V2.B1 X12 | E53.7 X12

0V X12 | 24V2.B1 X12 | E54.0 X12

0V X12 | 24V2.B1 X12 | E54.1 X12

0V X12 | 24V2.B1 X12 | E54.2 X12

3000/9D 24V2.B1 → 24V2.B1 3002/0D

3000/9D 0V → 0V 3002/0D

E53.7 → 2400/9C

E54.0 → 2401/2C

E54.1 → 2401/3C

E54.2 → 2401/4C

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 3001 F.S.3002

Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Attuatore 4-20mA valvola regolazione su N1 in JB11 *Z1*								

+BM

3002YP1

I/U

P

(+)

(-)

JB11 WA U72
LiYCY HP-OZ/JZ 2x0.75

+JB11

PE
X12

AW75.0B
X12

AW75.0A
X12

3001/9D 24V2.B1

3001/9D 0V

24V2.B1 3003/0D

0V 3003/0D

PE
2600/4D

AW75.0B
2600/5D

AW75.0A
2600/4D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 3002 F.S.3003

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Cilindro pneumatico lavoro/riposo su N1 in JB11 *Z1*		Cilindro pneumatico lavoro/riposo su N1 in JB11 *Z1*	Cilindro pneumatico lavoro/riposo su N1 in JB11 *Z1*		Cilindro pneumatico lavoro/riposo su N1 in JB11 *Z1*		

+BM

3003SQ1

3003SQ2

3003YV1 A1 A2

3003YV2 A1 A2

JB11 WA U64.1 FS180R18 2x0.75

JB11 WA U64.2 FS180R18 2x0.75

JB11 WA U64.3 FS180R18 3G1

JB11 WA U64.4 FS180R18 3G1

+JB11

24V2.B1 X12

E53.1 X12

24V2.B1 X12

E53.2 X12

0V X12

A71.0 X12

0V X12

A71.1 X12

3002/9D 24V2.B1

3002/9D 0V

24V2.B1 3004/0D

0V 3004/0D

E53.1 2400/3C

E53.2 2400/4C

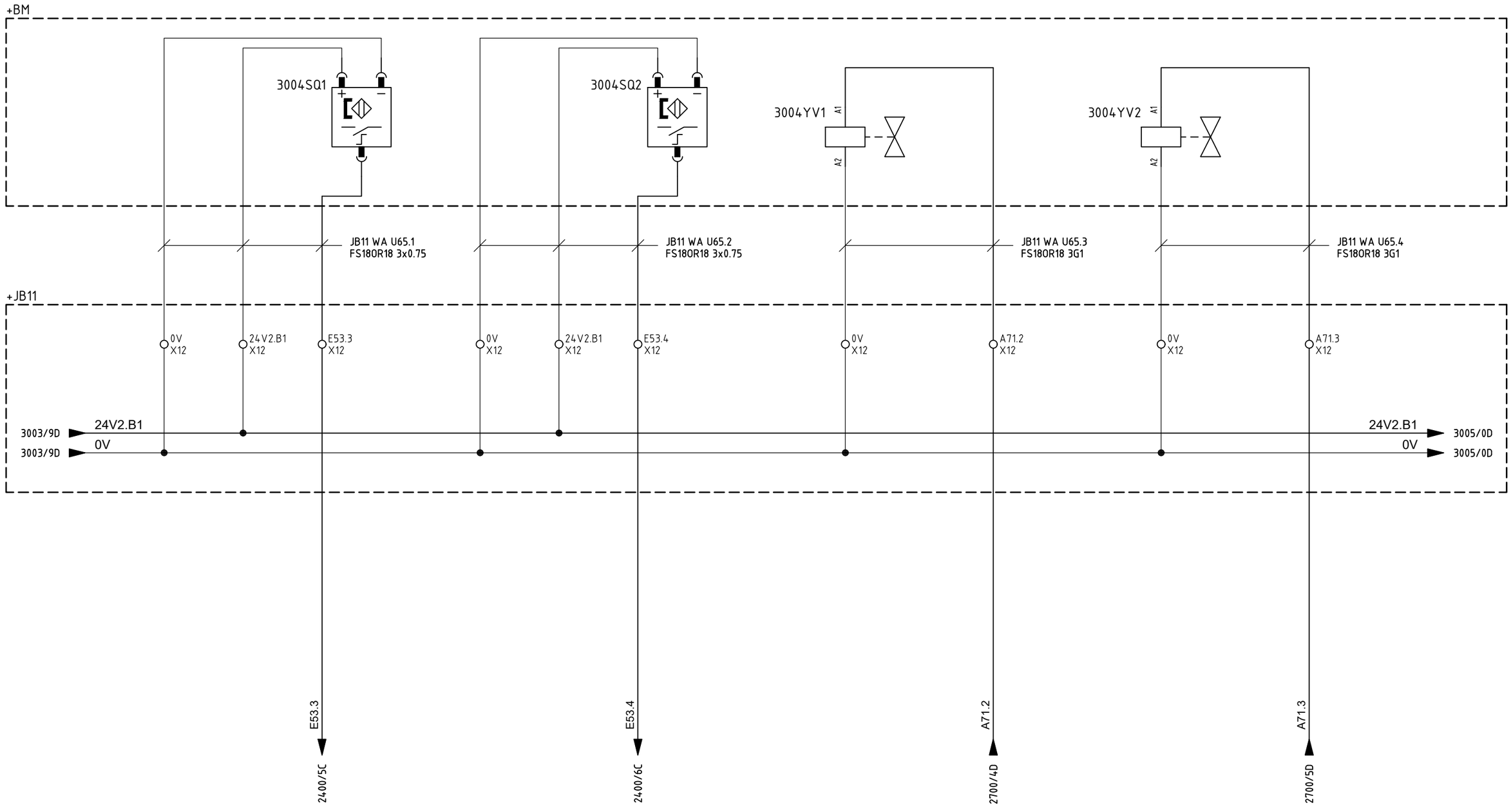
A71.0 2700/2D

A71.1 2700/3D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 3003 F.S.3004

Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Cilindro pneumatico spintore su N1 in JB11 *Z1*		Cilindro pneumatico spintore su N1 in JB11 *Z1*	Cilindro pneumatico spintore su N1 in JB11 *Z1*		Cilindro pneumatico spintore su N1 in JB11 *Z1*		



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 3004 F.S.3005

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Cilindro su N1 in JB11 *Z1*		Cilindro su N1 in JB11 *Z1*	Cilindro su N1 in JB11 *Z1*		Cilindro su N1 in JB11 *Z1*		

+BM

3005SQ1

3005SQ2

3005YV1 A1 A2

3005YV2 A1 A2

JB11 WA U66.1
FS180R18 2x0.75

JB11 WA U66.2
FS180R18 2x0.75

JB11 WA U66.3
FS180R18 3G1

JB11 WA U66.4
FS180R18 3G1

+JB11

24V2.B1 X12

E53.5 X12

24V2.B1 X12

E53.6 X12

0V X12

A71.4 X12

0V X12

A71.5 X12

3004/9D 24V2.B1 → 24V2.B1 3401/0D

3004/9D 0V → 0V 3401/0D

E53.5 → 2400/7C

E53.6 → 2400/8C

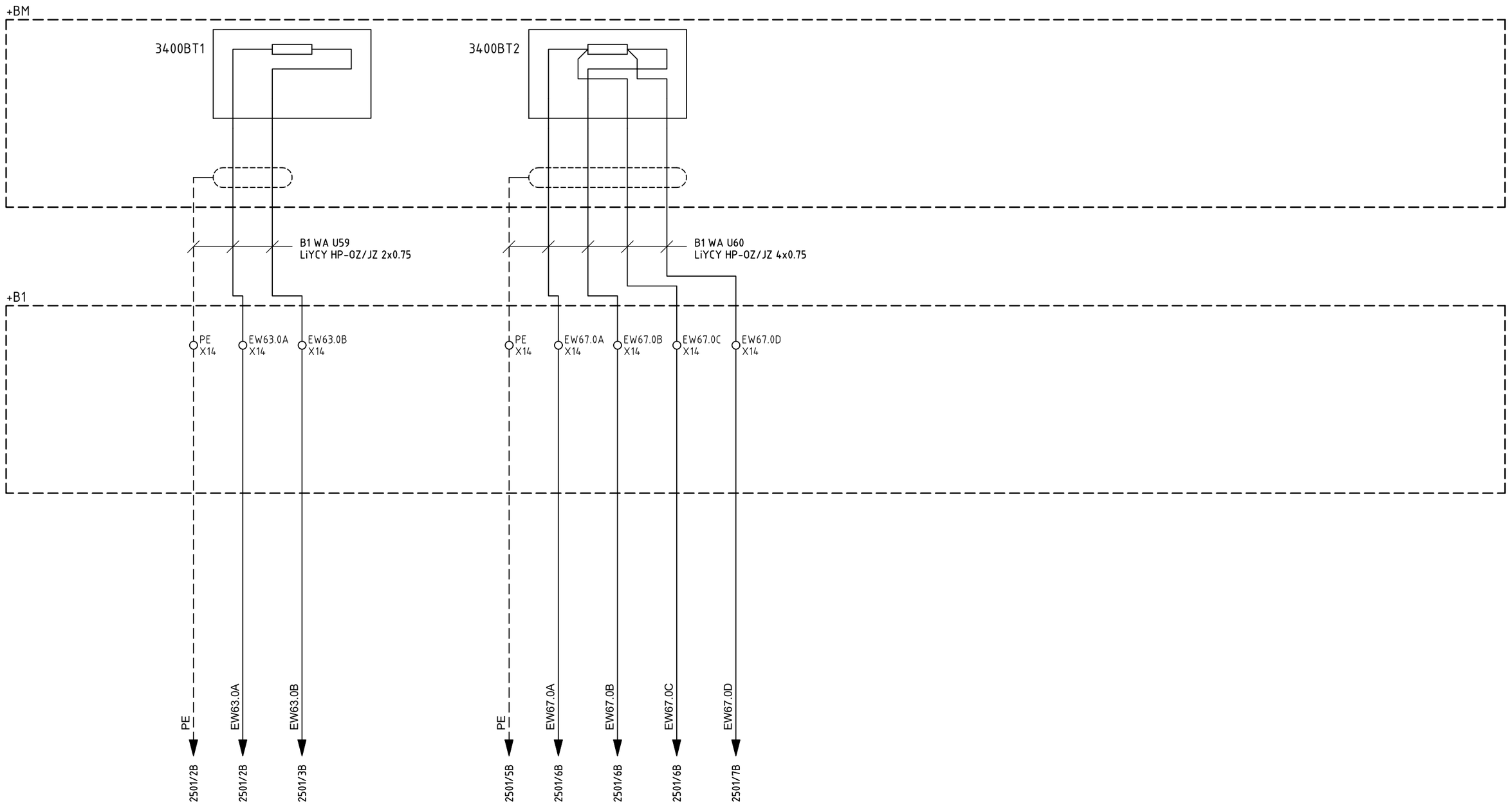
A71.4 → 2700/6D

A71.5 → 2700/7D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 3005 F.S.3400

Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	PT100 2 fili quadro *Z1*		PT100 4 fili laboratorio *Z1*						



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Bordo macchina	FG. 3400 F.S. 3401

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Reed magnetico su N1 *Z1*							

+BM

3401SQ1

B1 WA U71
FS18OR18 2x0.75

+B1

24V2.B1
X12

E53.0
X12

3005/9D 24V2.B1

3005/9D 0V

0V 4075/0B

E53.0
2400/2C

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Bordo macchina	FG. 3401 F.S.3900

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+B1						
2075FU1	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+B1	2075	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+B1	2075	1
2075FU2	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+B1	2075	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+B1	2075	1
2075FU3	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+B1	2075	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+B1	2075	1
2075FU4	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+B1	2075	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+B1	2075	1
2081FU1	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+B1	2081	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+B1	2081	1
A20	6ES7155-6AU01-0BN0	[in esaurimento] IM 155-6 PN ST	Siemens	+B1	2301	1
	6ES7193-6AR00-0AA0	BA 2×RJ45 (BusAdapter PROFINET con presa Ethernet standard per IM-PN)	Siemens	+B1	2301	1
A21	6ES7131-6BH01-0BA0	Modulo ingressi digitali: DI 16x24VDC ST	Siemens	+B1	2400	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+B1	2400	1
A22	6ES7134-6GD01-0BA1	Modulo ingressi analogici: AI 4xI 2-/4-wire ST	Siemens	+B1	2500	1
	6ES7193-6BP00-0DA1	BU di tipo A1, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati, temperatura…	Siemens	+B1	2500	1
A23	6ES7134-6JD00-0CA1	Modulo ingressi analogici: AI 4xRTD/TC 2-/3-/4-wire HF	Siemens	+B1	2501	1
	6ES7193-6BP00-0BA1	BU di tipo A1, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. collegati a ponte, te…	Siemens	+B1	2501	1
A25	6ES7135-6HD00-0BA1	Modulo uscite analogiche: AQ 4xU/I ST	Siemens	+B1	2600	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+B1	2600	1
A24	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+B1	2700	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+B1	2700	1

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Distinta materiali +B1
Bill of materials

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

FG. 3900
F.S. 3901

Totale FG. 5904

Sigla/Cable	Tipo/Type	Formaz./Size	Fg/Sh
+JB11			
JB11 WA U64.1	FS18OR18	2x0.75	3003
JB11 WA U64.2	FS18OR18	2x0.75	3003
JB11 WA U64.3	FS18OR18	3G1	3003
JB11 WA U64.4	FS18OR18	3G1	3003
JB11 WA U65.1	FS18OR18	3x0.75	3004
JB11 WA U65.2	FS18OR18	3x0.75	3004
JB11 WA U65.3	FS18OR18	3G1	3004
JB11 WA U65.4	FS18OR18	3G1	3004
JB11 WA U66.1	FS18OR18	2x0.75	3005
JB11 WA U66.2	FS18OR18	2x0.75	3005
JB11 WA U66.3	FS18OR18	3G1	3005
JB11 WA U66.4	FS18OR18	3G1	3005
JB11 WA U67	FS18OR18	3x0.75	3001
JB11 WA U68	FS18OR18	3x0.75	3001
JB11 WA U69	FS18OR18	3x0.75	3001
JB11 WA U70	FS18OR18	3x0.75	3001
JB11 WA U72	LiYCY HP-OZ/JZ	2x0.75	3002
+B1			
B1 WA U58	LiYCY HP-OZ/JZ	2x0.75	2501
B1 WA U59	LiYCY HP-OZ/JZ	2x0.75	3400
B1 WA U60	LiYCY HP-OZ/JZ	4x0.75	3400
B1 WA U71	FS18OR18	2x0.75	3401
+JB2			
JB2 WA U55	LiYCY HP-OZ/JZ	2x0.75	3000
JB2 WA U56	LiYCY HP-OZ/JZ	3x0.75	3000
JB2 WA U57	LiYCY HP-OZ/JZ	2x0.75	3000

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

Elenco cavi
Cable list

FG. 3901

F.S.3902

Totale FG. 5904

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+B1 X12 - ponticelli: 2					
0V	1	0V	2.5 mm		2.5
0V	2	0V	2.5 mm		2.5
24V1.B1	3	24V1.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	4	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	5	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V3.B1	6	24V3.B1	2.5 mm		2.5
24VS.B1	7	24VS.B1	2.5 mm		2.5
24VX2.B1	8	24VX2.B1	2.5 mm		2.5
A71.0	9	A71.0	2.5 mm		2.5
A71.1	10	A71.1	2.5 mm		2.5
A71.2	11	A71.2	2.5 mm		2.5
A71.3	12	A71.3	2.5 mm		2.5
A71.4	13	A71.4	2.5 mm		2.5
A71.5	14	A71.5	2.5 mm		2.5
A71.6	15	A71.6	2.5 mm		2.5
A71.7	16	A71.7	2.5 mm		2.5
A72.0	17	A72.0	2.5 mm		2.5
A72.1	18	A72.1	2.5 mm		2.5
A72.2	19	A72.2	2.5 mm		2.5
A72.3	20	A72.3	2.5 mm		2.5
A72.4	21	A72.4	2.5 mm		2.5
A72.5	22	A72.5	2.5 mm		2.5
A72.6	23	A72.6	2.5 mm		2.5
A72.7	24	A72.7	2.5 mm		2.5
AW73.0A	25	AW73.0A	2.5 mm		2.5
AW73.0B	26	AW73.0B	2.5 mm		2.5
AW75.0A	27	AW75.0A	2.5 mm		2.5
AW75.0B	28	AW75.0B	2.5 mm		2.5
AW77.0A	29	AW77.0A	2.5 mm		2.5
AW77.0B	30	AW77.0B	2.5 mm		2.5
AW79.0A	31	AW79.0A	2.5 mm		2.5
AW79.0B	32	AW79.0B	2.5 mm		2.5
E53.0	33	E53.0	2.5 mm		2.5
E53.1	34	E53.1	2.5 mm		2.5
E53.2	35	E53.2	2.5 mm		2.5
E53.3	36	E53.3	2.5 mm		2.5
E53.4	37	E53.4	2.5 mm		2.5
E53.5	38	E53.5	2.5 mm		2.5
E53.6	39	E53.6	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+B1 X12 - ponticelli: 2					
E53.7	40	E53.7	2.5 mm		2.5
E54.0	41	E54.0	2.5 mm		2.5
E54.1	42	E54.1	2.5 mm		2.5
E54.2	43	E54.2	2.5 mm		2.5
E54.3	44	E54.3	2.5 mm		2.5
E54.4	45	E54.4	2.5 mm		2.5
E54.5	46	E54.5	2.5 mm		2.5
E54.6	47	E54.6	2.5 mm		2.5
E54.7	48	E54.7	2.5 mm		2.5
EW55.0A	49	EW55.0A	2.5 mm		2.5
EW55.0B	50	EW55.0B	2.5 mm		2.5
EW57.0A	51	EW57.0A	2.5 mm		2.5
EW57.0B	52	EW57.0B	2.5 mm		2.5
EW59.0A	53	EW59.0A	2.5 mm		2.5
EW59.0B	54	EW59.0B	2.5 mm		2.5
EW61.0A	55	EW61.0A	2.5 mm		2.5
EW61.0B	56	EW61.0B	2.5 mm		2.5
24V	57		2.5 mm		2.5
0V	58		2.5 mm		2.5
0V	59		2.5 mm		2.5
0V	60		2.5 mm		2.5
+B1 X14					
EW63.0A	1	EW63.0A	2.5 mm		2.5
EW63.0B	2	EW63.0B	2.5 mm		2.5
EW65.0A	3	EW65.0A	2.5 mm		2.5
EW65.0B	4	EW65.0B	2.5 mm		2.5
EW65.0C	5	EW65.0C	2.5 mm		2.5
EW67.0A	6	EW67.0A	2.5 mm		2.5
EW67.0B	7	EW67.0B	2.5 mm		2.5
EW67.0C	8	EW67.0C	2.5 mm		2.5
EW67.0D	9	EW67.0D	2.5 mm		2.5
EW69.0A	10	EW69.0A	2.5 mm		2.5
EW69.0B	11	EW69.0B	2.5 mm		2.5
PE	12	PE	2.5 mm		2.5
PE	13	PE	2.5 mm		2.5
+JB11 X12 - ponticelli: 2					
0V	1	0V	2.5 mm		2.5
0V	2	0V	2.5 mm		2.5
0V	3	0V	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+JB11 X12 - ponticelli: 2					
0V	4	0V	2.5 mm		2.5
0V	5	0V	2.5 mm		2.5
0V	6	0V	2.5 mm		2.5
0V	7	0V	2.5 mm		2.5
0V	8	0V	2.5 mm		2.5
0V	9	0V	2.5 mm		2.5
0V	10	0V	2.5 mm		2.5
0V	11	0V	2.5 mm		2.5
0V	12	0V	2.5 mm		2.5
24V2.B1	13	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	14	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	15	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	16	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	17	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	18	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	19	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	20	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	21	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	22	24V2.B1	2.5 mm		2.5
A71.0	23	A71.0	2.5 mm		2.5
A71.1	24	A71.1	2.5 mm		2.5
A71.2	25	A71.2	2.5 mm		2.5
A71.3	26	A71.3	2.5 mm		2.5
A71.4	27	A71.4	2.5 mm		2.5
A71.5	28	A71.5	2.5 mm		2.5
AW75.0A	29	AW75.0A	2.5 mm		2.5
AW75.0B	30	AW75.0B	2.5 mm		2.5
E53.1	31	E53.1	2.5 mm		2.5
E53.2	32	E53.2	2.5 mm		2.5
E53.3	33	E53.3	2.5 mm		2.5
E53.4	34	E53.4	2.5 mm		2.5
E53.5	35	E53.5	2.5 mm		2.5
E53.6	36	E53.6	2.5 mm		2.5
E53.7	37	E53.7	2.5 mm		2.5
E54.0	38	E54.0	2.5 mm		2.5
E54.1	39	E54.1	2.5 mm		2.5
E54.2	40	E54.2	2.5 mm		2.5
PE	41	PE	2.5 mm		2.5
24V	42		2.5 mm		2.5

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Morsettiere
Terminal strips

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

FG. 3902

F.S.3903

Totale FG. 5904

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+JB11 X12 - ponticelli: 2					
0V	43		2.5 mm		2.5
0V	44		2.5 mm		2.5
+JB2 X12					
AW73.0A	1	AW73.0A	2.5 mm		2.5
AW73.0B	2	AW73.0B	2.5 mm		2.5
EW55.0A	3	EW55.0A	2.5 mm		2.5
EW55.0B	4	EW55.0B	2.5 mm		2.5
PE	5	PE	2.5 mm		2.5
PE	6	PE	2.5 mm		2.5
+JB2 X14					
EW65.0A	1	EW65.0A	2.5 mm		2.5
EW65.0B	2	EW65.0B	2.5 mm		2.5
EW65.0C	3	EW65.0C	2.5 mm		2.5
PE	4	PE	2.5 mm		2.5

+B1 X12

0V	1	0V	0V
0V	2	0V	0V
24V1.B1	3	24V1.B1	24V1.B1
24V2.B1	4	24V2.B1	24V2.B1
24V2.B1	5	24V2.B1	24V2.B1
24V3.B1	6	24V3.B1	24V3.B1
24VS.B1	7	24VS.B1	24VS.B1
24VX2.B1	8	24VX2.B1	24VX2.B1
A71.0	9	A71.0	A71.0
A71.1	10	A71.1	A71.1
A71.2	11	A71.2	A71.2
A71.3	12	A71.3	A71.3
A71.4	13	A71.4	A71.4
A71.5	14	A71.5	A71.5
A71.6	15	A71.6	A71.6
A71.7	16	A71.7	A71.7
A72.0	17	A72.0	A72.0
A72.1	18	A72.1	A72.1
A72.2	19	A72.2	A72.2
A72.3	20	A72.3	A72.3
A72.4	21	A72.4	A72.4
A72.5	22	A72.5	A72.5
A72.6	23	A72.6	A72.6
A72.7	24	A72.7	A72.7
AW73.0A	25	AW73.0A	AW73.0A
AW73.0B	26	AW73.0B	AW73.0B
AW75.0A	27	AW75.0A	AW75.0A
AW75.0B	28	AW75.0B	AW75.0B
AW77.0A	29	AW77.0A	AW77.0A
AW77.0B	30	AW77.0B	AW77.0B
AW79.0A	31	AW79.0A	AW79.0A
AW79.0B	32	AW79.0B	AW79.0B
E53.0	33	E53.0	E53.0
E53.1	34	E53.1	E53.1

+B1 X12

E53.2	35	E53.2	E53.2
E53.3	36	E53.3	E53.3
E53.4	37	E53.4	E53.4
E53.5	38	E53.5	E53.5
E53.6	39	E53.6	E53.6
E53.7	40	E53.7	E53.7
E54.0	41	E54.0	E54.0
E54.1	42	E54.1	E54.1
E54.2	43	E54.2	E54.2
E54.3	44	E54.3	E54.3
E54.4	45	E54.4	E54.4
E54.5	46	E54.5	E54.5
E54.6	47	E54.6	E54.6
E54.7	48	E54.7	E54.7
EW55.0A	49	EW55.0A	EW55.0A
EW55.0B	50	EW55.0B	EW55.0B
EW57.0A	51	EW57.0A	EW57.0A
EW57.0B	52	EW57.0B	EW57.0B
EW59.0A	53	EW59.0A	EW59.0A
EW59.0B	54	EW59.0B	EW59.0B
EW61.0A	55	EW61.0A	EW61.0A
EW61.0B	56	EW61.0B	EW61.0B
24V	57		
0V	58		
0V	59		
0V	60		

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

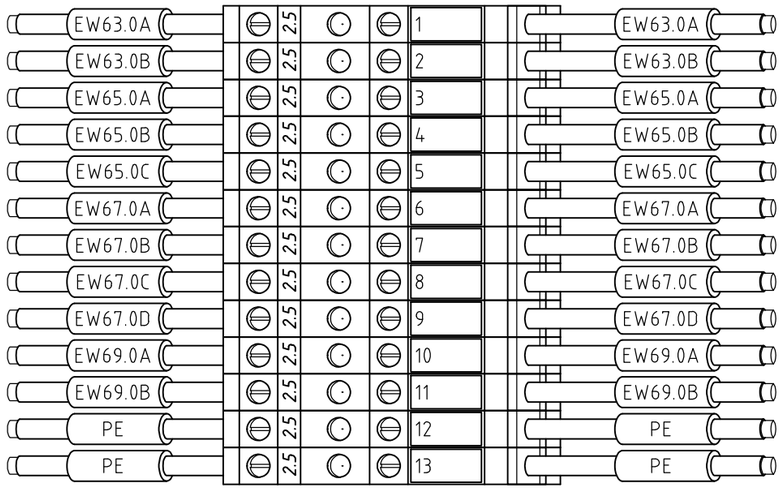
DISEGN.

Disegno morsettiere
Terminal strip drawing

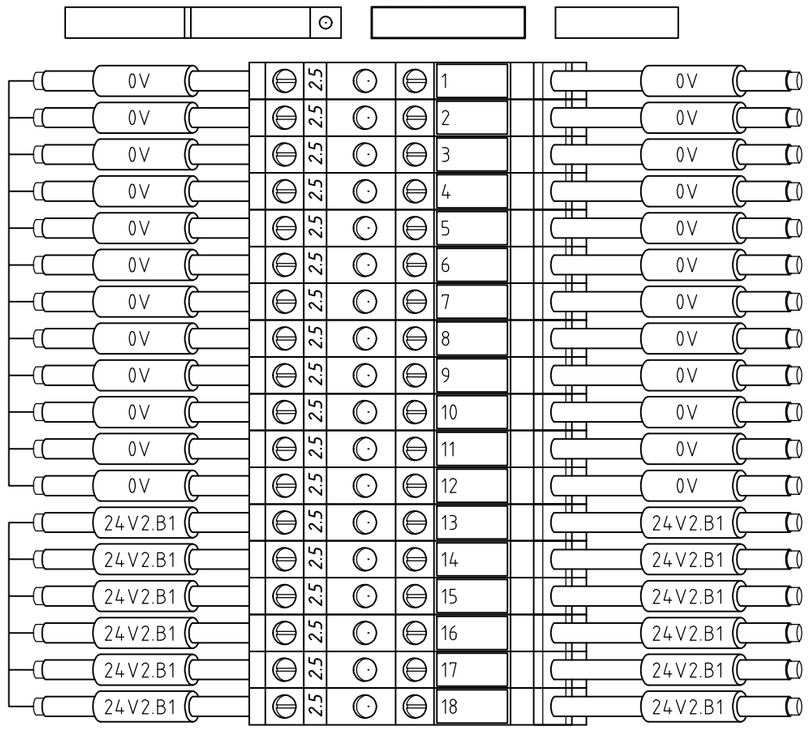
FG. 3904
F.S.3905

Totale FG. 5904

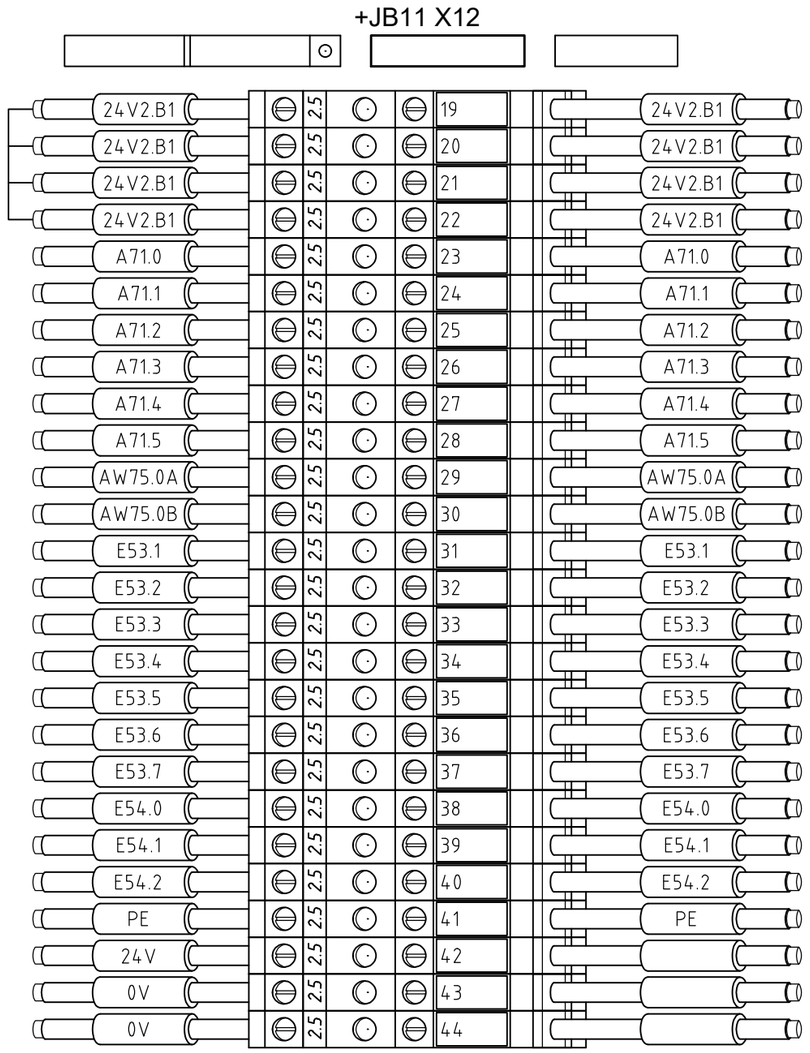
+B1 X14



+JB11 X12

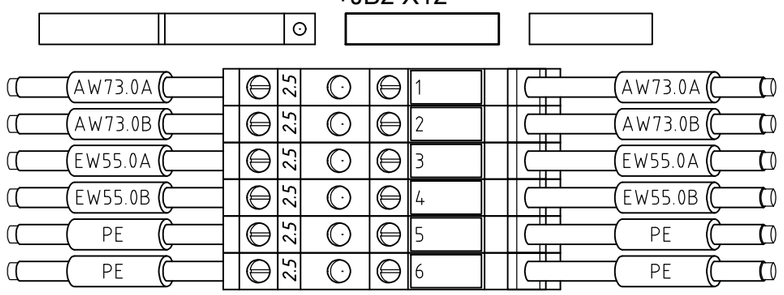


+JB11 X12

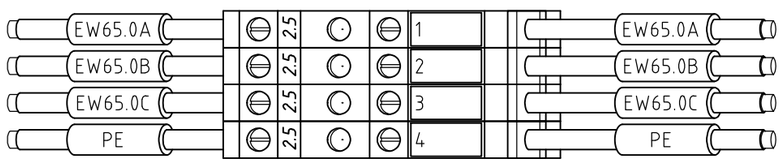


	Dimostrazione eDesigner Reda		Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA				FG. 3905		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*				F.S.3906		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG.	5904

+JB2 X12



+JB2 X14



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 3906 F.S. 4001

Totale FG. 5904

CLIENTE

Dimostrazione eDesigner Reda

IMPIANTO

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

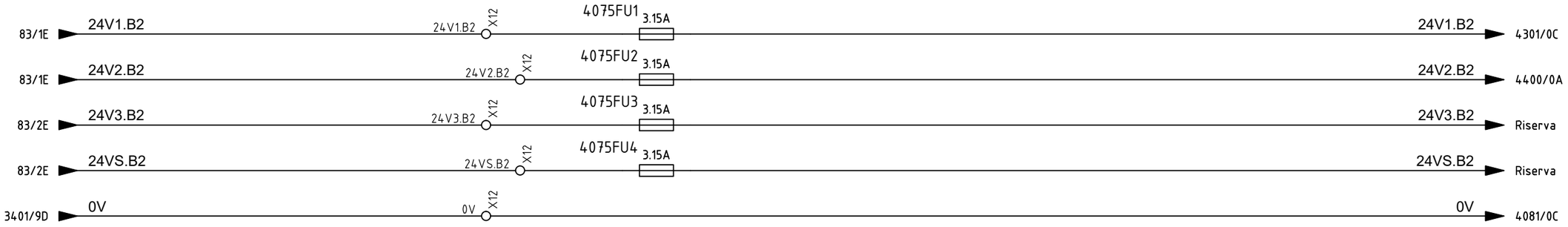
QUADRO

+BXN2

PROGETTAZIONE ESEGUITA DA

Dimensionamenti dei cavi a bordo macchina con lunghezza ipotizzata < 50 m

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Copertina +BXN2		FG. 4001
					F.S.4075
					Totale FG. 5904

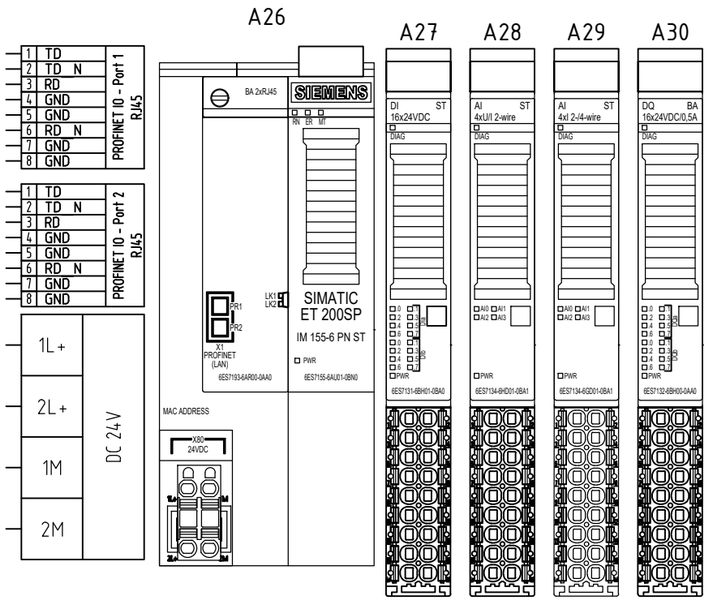


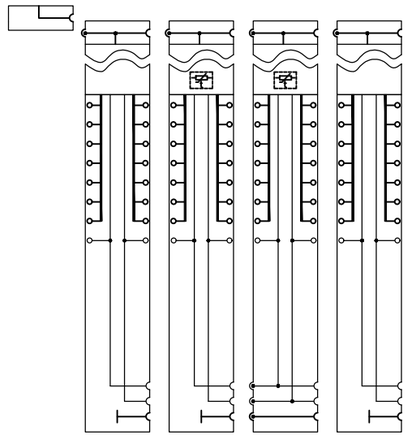
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +BXN2		FG. 4075 F.S. 4081
					Totale FG. 5904





	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +BXN2	FG. 4081 F.S.4300
					Totale FG. 5904

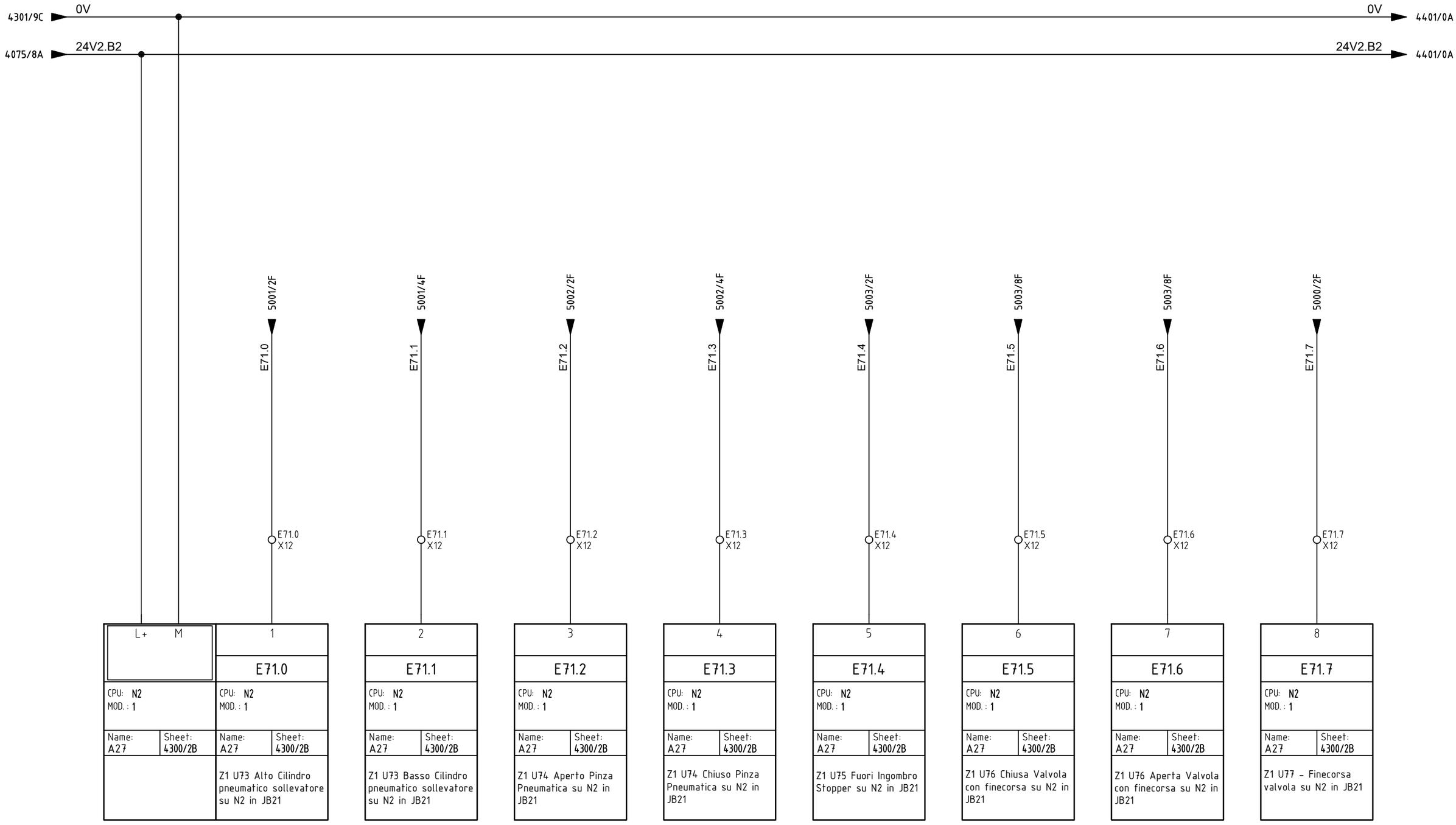




	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Layout PLC *N2*		FG. 4300 F.S. 4301
					Totale FG. 5904



Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Alimentazione PLC *N2*		FG. 4301 F.S.4400
				Totale FG. 5904



Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

FG. 4400

F.S. 4401

Totale FG. 5904

4400/9A 0V → 0V 4500/0A

4400/9A 24V2.B2 → 24V2.B2 4500/0A

E72.0 5000/2F

E72.0 X12

E72.1 X12 E72.2 X12 E72.3 X12 E72.4 X12 E72.5 X12 E72.6 X12 E72.7 X12

E72.1 E72.2 E72.3 E72.4 E72.5 E72.6 E72.7

9	10	11	12	13	14	15	16
E72.0	E72.1	E72.2	E72.3	E72.4	E72.5	E72.6	E72.7
CPU: N2 MOD. : 1	CPU: N2 MOD. : 1	CPU: N2 MOD. : 1	CPU: N2 MOD. : 1	CPU: N2 MOD. : 1	CPU: N2 MOD. : 1	CPU: N2 MOD. : 1	CPU: N2 MOD. : 1
Name: A27 Sheet: 4300/2B	Name: A27 Sheet: 4300/2B	Name: A27 Sheet: 4300/2B	Name: A27 Sheet: 4300/2B	Name: A27 Sheet: 4300/2B	Name: A27 Sheet: 4300/2B	Name: A27 Sheet: 4300/2B	Name: A27 Sheet: 4300/2B
Z1 U77 - Finecorsa valvola su N2 in JB21	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

FG. 4401

F.S.4500

Totale FG. 5904

4401/9A 0V

4401/9A 24V2.B2

0V 4501/0A

24V2.B2 4501/0A

4500BA1

0...10V

BXN2 WA U81
LiYCY HP-OZ/JZ 2x0.75

EW73.0A X14

EW73.0B X14

L+ M

CPU: N2
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A28	4300/2B

1 5 9 13

EW73.0

CPU: N2
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A28	4300/2B

Z1 U81 - AI 0-10V su N2

EW75.0A X12 EW75.0B X12

EW75.0A EW75.0B

2 6 10 14

EW75.0

CPU: N2
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A28	4300/2B

Riserva

EW77.0A X12 EW77.0B X12

EW77.0A EW77.0B

3 7 11 15

EW77.0

CPU: N2
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A28	4300/2B

Riserva

EW79.0A X12 EW79.0B X12

EW79.0A EW79.0B

4 8 12 16

EW79.0

CPU: N2
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A28	4300/2B

Riserva

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 4500 F.S. 4501

Totale FG. 5904

4500/9A 0V

4500/9A 24V2.B2

0V 4700/0D

24V2.B2 5000/0D

24V2.B2 X14

0V X14

4501BC1

4...20mA

4501BC2

4...20mA

BXN2 WA U82
LiYCY HP-OZ/JZ 2x0.75

BXN2 WA U80
LiYCY HP-OZ/JZ 4x0.75

EW81.0A

EW81.0A X14

EW81.0B X14

EW83.0A X14

EW83.0B X14

EW85.0A X12

EW85.0B X12

EW87.0A X12

EW87.0B X12

EW85.0A

EW85.0B

EW87.0A

EW87.0B

1	5	9	13

EW81.0

CPU: N2
MOD. : 3

Name:	Sheet:
A29	4300/2B

Z1 U82 - AI 4-20 2 fili su N2

2	6	10	14

EW83.0

CPU: N2
MOD. : 3

Name:	Sheet:
A29	4300/2B

Z1 U80 - AI 4-20 4 fili su N2

3	7	11	15

EW85.0

CPU: N2
MOD. : 3

Name:	Sheet:
A29	4300/2B

Riserva

4	8	12	16

EW87.0

CPU: N2
MOD. : 3

Name:	Sheet:
A29	4300/2B

Riserva

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Input Analogici

FG. 4501
F.S.4700

Totale FG. 5904

	Name:	Sheet:
	A30	4300/3B
CPU: N2 MOD. : 4		
L+ M	A81.0	1

Z1 U78 Apertura Vibratore su N2		
	Name: A30	Sheet: 4300/3B
CPU: N2 MOD. : 4		
A81.0		
1		

Z1 U79 Apertura Pompa pneumatica su N2		
	Name: A30	Sheet: 4300/3B
CPU: N2 MOD. : 4		
A81.1		
2		

Z1 U73 Lavoro Cilindro pneumatico sollevatore su N2 in JB21		
	Name: A30	Sheet: 4300/3B
CPU: N2 MOD. : 4		
A81.2		
3		

Z1 U73 Riposo Cilindro pneumatico sollevatore su N2 in JB21		
	Name: A30	Sheet: 4300/3B
CPU: N2 MOD. : 4		
A81.3		
4		

Z1 U74 Lavoro Pinza Pneumatica su N2 in JB21		
	Name: A30	Sheet: 4300/3B
CPU: N2 MOD. : 4		
A81.4		
5		

Z1 U74 Riposo Pinza Pneumatica su N2 in JB21		
	Name: A30	Sheet: 4300/3B
CPU: N2 MOD. : 4		
A81.5		
6		

Z1 U75 Fuori Ingombro Stopper su N2 in JB21		
	Name: A30	Sheet: 4300/3B
CPU: N2 MOD. : 4		
A81.6		
7		

Z1 U76 Apertura Valvola con finecorsa su N2 in JB21		
	Name: A30	Sheet: 4300/3B
CPU: N2 MOD. : 4		
A81.7		
8		

A81.2 X12

A81.3 X12

A81.4 X12

A81.5 X12

A81.6 X12

A81.7 X12

A81.0 → 5400/2F

A81.1 → 5400/4F

A81.2 → 5001/6F

A81.3 → 5001/8F

A81.4 → 5002/6F

A81.5 → 5002/8F

A81.6 → 5003/4F

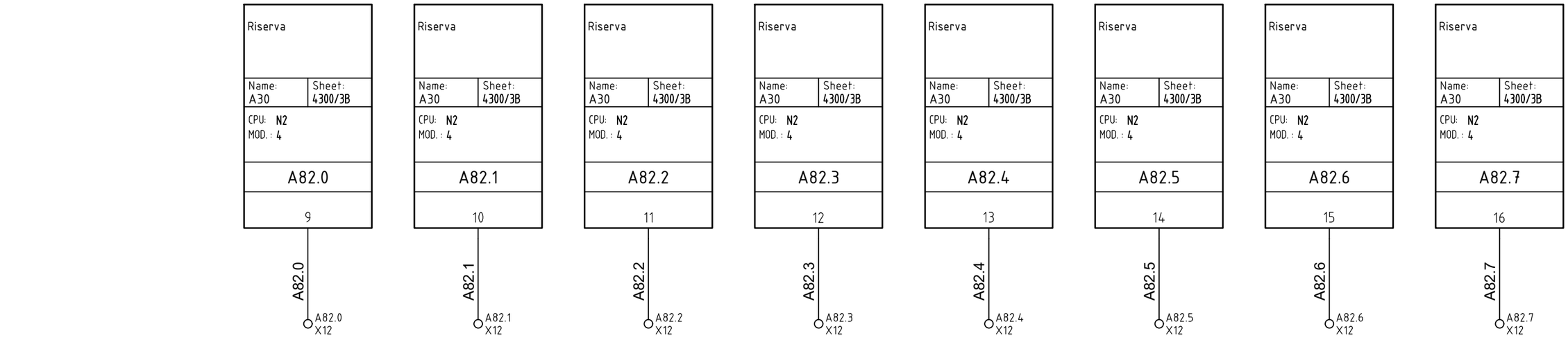
A81.7 → 5003/6F

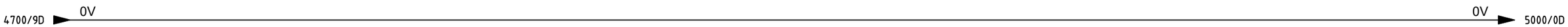
4501/9A 0V

0V → 4701/0D

4081/8A 24VX2.B2

Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 4700 F.S.4701
					Totale FG. 5904





	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 4701 F.S.5000

Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Finecorsa valvola su N2 in JB21 *Z1*								

+BM

5000S1

A.P.

CH.

JB21 WA U77
FS18OR18 4x0.75

+JB21

24V2.B2 X12

24V2.B2 X12

E71.7 X12

E72.0 X12

4501/9A 24V2.B2 → 24V2.B2 5001/0D

4701/9D 0V → 0V 5001/0D

E71.7 → 4400/9C

E72.0 → 4401/2C

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 5000 F.S. 5001

Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Cilindro pneumatico sollevatore su N2 in JB21 *Z1*		Cilindro pneumatico sollevatore su N2 in JB21 *Z1*	Cilindro pneumatico sollevatore su N2 in JB21 *Z1*		Cilindro pneumatico sollevatore su N2 in JB21 *Z1*		

+BM

5001SQ1

5001SQ2

5001YV1 A1 A2

5001YV2 A1 A2

JB21 WA U73.1 FS180R18 3x0.75

JB21 WA U73.2 FS180R18 3x0.75

JB21 WA U73.3 FS180R18 3G1

JB21 WA U73.4 FS180R18 3G1

+JB21

0V X12 | 24V2.B2 X12 | E71.0 X12

0V X12 | 24V2.B2 X12 | E71.1 X12

0V X12 | A81.2 X12

0V X12 | A81.3 X12

5000/9D 24V2.B2 → 24V2.B2 → 5002/0D

5000/9D 0V → 0V → 5002/0D

E71.0 → 4400/2C

E71.1 → 4400/3C

A81.2 → 4700/4D

A81.3 → 4700/5D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 5001 F.S.5002

Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Pinza Pneumatica su N2 in JB21 *Z1*		Pinza Pneumatica su N2 in JB21 *Z1*	Pinza Pneumatica su N2 in JB21 *Z1*		Pinza Pneumatica su N2 in JB21 *Z1*		

+BM

5002S1

5002S2

5002YV1 A1 A2

5002YV2 A1 A2

JB21 WA U74.1 FS180R18 2x0.75

JB21 WA U74.2 FS180R18 2x0.75

JB21 WA U74.3 FS180R18 3G1

JB21 WA U74.4 FS180R18 3G1

+JB21

24V2.B2 X12

E71.2 X12

24V2.B2 X12

E71.3 X12

0V X12

A81.4 X12

0V X12

A81.5 X12

5001/9D 24V2.B2

5001/9D 0V

24V2.B2 5003/0D

0V 5003/0D

E71.2 4400/4C

E71.3 4400/5C

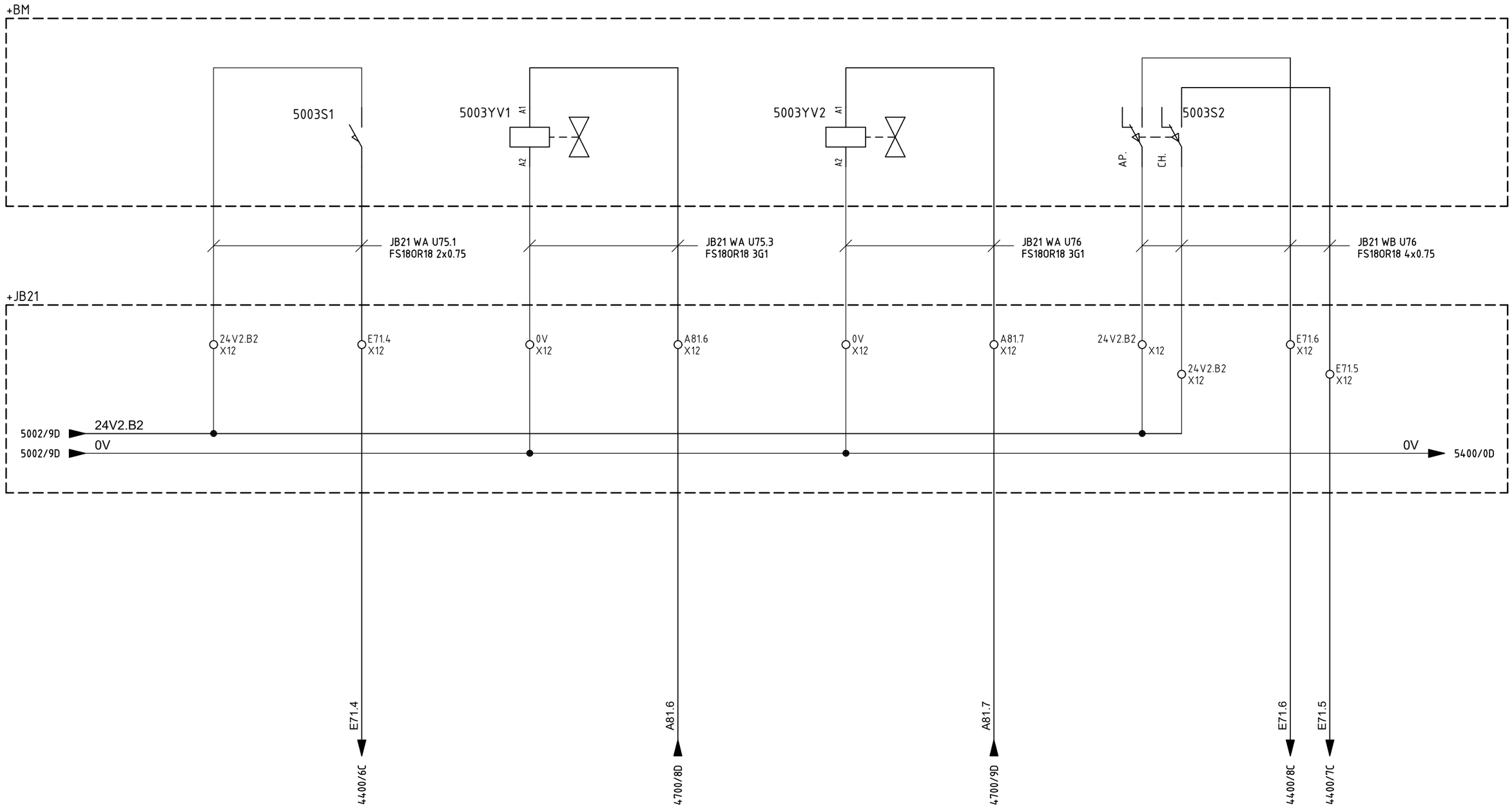
A81.4 4700/6D

A81.5 4700/7D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026 DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 5002 F.S.5003

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Stopper su N2 in JB21 *Z1*	Stopper su N2 in JB21 *Z1*		Valvola con finecorsa su N2 in JB21 *Z1*		Valvola con finecorsa su N2 in JB21 *Z1*		



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 5003 F.S.5400

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Vibratore su N2 *Z1*		Pompa pneumatica su N2 *Z1*						

+BM

5400YV1 A1 A2

5400YV2 A1 A2

BXN2 WA U78
FS180R18 3G1

BXN2 WA U79
FS180R18 3G1

+BXN2

0V
X12

A81.0
X12

0V
X12

A81.1
X12

5003/9D 0V

A81.0
4700/2D

A81.1
4700/3D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 27/11/2026	DISEGN.	Bordo macchina	FG. 5400 F.S.5900

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+BXN2						
4075FU1	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+BXN2	4075	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+BXN2	4075	1
4075FU2	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+BXN2	4075	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+BXN2	4075	1
4075FU3	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+BXN2	4075	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+BXN2	4075	1
4075FU4	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+BXN2	4075	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+BXN2	4075	1
4081FU1	1011000000	Morsetto componibile portafusibile WSI 6	Weidmuller	+BXN2	4081	1
	0103153	Fusibile rapido in vetro 0103153, serie 5x20 F, 5x20 mm, 3,15 A, 250 V CA…	ITALWEBER	+BXN2	4081	1
A26	6ES7155-6AU01-0BN0	[in esaurimento] IM 155-6 PN ST	Siemens	+BXN2	4301	1
	6ES7193-6AR00-0AA0	BA 2×RJ45 (BusAdapter PROFINET con presa Ethernet standard per IM-PN)	Siemens	+BXN2	4301	1
A27	6ES7131-6BH01-0BA0	Modulo ingressi digitali: DI 16x24VDC ST	Siemens	+BXN2	4400	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+BXN2	4400	1
A28	6ES7134-6HD01-0BA1	Modulo ingressi analogici: AI 4xU/I 2-wire ST	Siemens	+BXN2	4500	1
	6ES7193-6BP00-0DA1	BU di tipo A1, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati, temperatura…	Siemens	+BXN2	4500	1
A29	6ES7134-6GD01-0BA1	Modulo ingressi analogici: AI 4xI 2-/4-wire ST	Siemens	+BXN2	4501	1
	6ES7193-6BP00-0BA1	BU di tipo A1, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. collegati a ponte, te…	Siemens	+BXN2	4501	1
A30	6ES7132-6BH00-0AA0	Modulo uscite digitali: DQ 16x24VDC/0,5A BA	Siemens	+BXN2	4700	1
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+BXN2	4700	1

Dimostrazione eDesigner Reda

Automation Tech s.r.l.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 27/11/2026

DISEGN.

Distinta materiali +BXN2
Bill of materials

FG. 5900

F.S. 5901

Totale FG. 5904

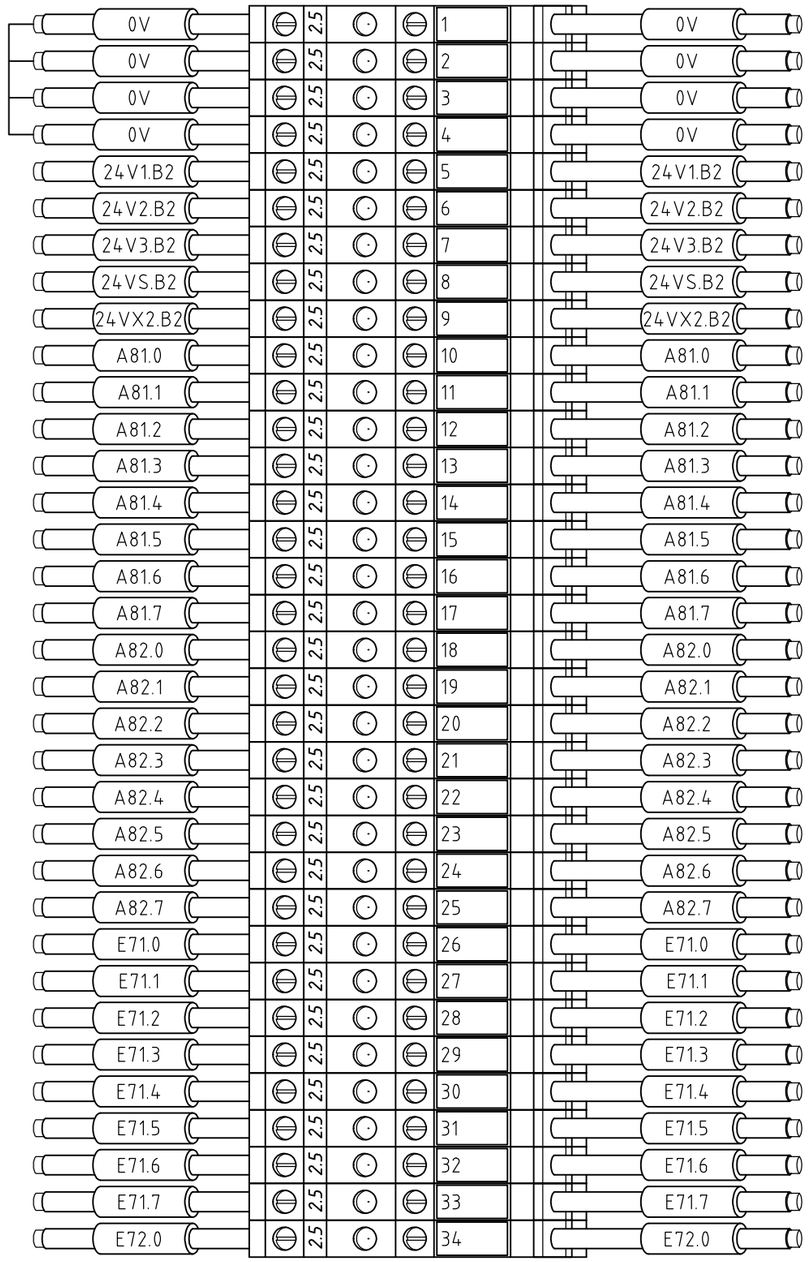
Sigla/Cable	Tipo/Type	Formaz./Size	Fg/Sh
+JB21			
JB21 WA U73.1	FS18OR18	3x0.75	5001
JB21 WA U73.2	FS18OR18	3x0.75	5001
JB21 WA U73.3	FS18OR18	3G1	5001
JB21 WA U73.4	FS18OR18	3G1	5001
JB21 WA U74.1	FS18OR18	2x0.75	5002
JB21 WA U74.2	FS18OR18	2x0.75	5002
JB21 WA U74.3	FS18OR18	3G1	5002
JB21 WA U74.4	FS18OR18	3G1	5002
JB21 WA U75.1	FS18OR18	2x0.75	5003
JB21 WA U75.3	FS18OR18	3G1	5003
JB21 WA U76	FS18OR18	3G1	5003
JB21 WA U77	FS18OR18	4x0.75	5000
JB21 WB U76	FS18OR18	4x0.75	5003
+BXN2			
BXN2 WA U78	FS18OR18	3G1	5400
BXN2 WA U79	FS18OR18	3G1	5400
BXN2 WA U80	LiYCY HP-OZ/JZ	4x0.75	4501
BXN2 WA U81	LiYCY HP-OZ/JZ	2x0.75	4500
BXN2 WA U82	LiYCY HP-OZ/JZ	2x0.75	4501

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+BXN2 X12 - ponticelli: 1					
0V	1	0V	2.5 mm		2.5
0V	2	0V	2.5 mm		2.5
0V	3	0V	2.5 mm		2.5
0V	4	0V	2.5 mm		2.5
24V1.B2	5	24V1.B2	2.5 mm		2.5
24V2.B2	6	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V3.B2	7	24V3.B2	2.5 mm		2.5
24VS.B2	8	24VS.B2	2.5 mm		2.5
24VX2.B2	9	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
A81.0	10	A81.0	2.5 mm		2.5
A81.1	11	A81.1	2.5 mm		2.5
A81.2	12	A81.2	2.5 mm		2.5
A81.3	13	A81.3	2.5 mm		2.5
A81.4	14	A81.4	2.5 mm		2.5
A81.5	15	A81.5	2.5 mm		2.5
A81.6	16	A81.6	2.5 mm		2.5
A81.7	17	A81.7	2.5 mm		2.5
A82.0	18	A82.0	2.5 mm		2.5
A82.1	19	A82.1	2.5 mm		2.5
A82.2	20	A82.2	2.5 mm		2.5
A82.3	21	A82.3	2.5 mm		2.5
A82.4	22	A82.4	2.5 mm		2.5
A82.5	23	A82.5	2.5 mm		2.5
A82.6	24	A82.6	2.5 mm		2.5
A82.7	25	A82.7	2.5 mm		2.5
E71.0	26	E71.0	2.5 mm		2.5
E71.1	27	E71.1	2.5 mm		2.5
E71.2	28	E71.2	2.5 mm		2.5
E71.3	29	E71.3	2.5 mm		2.5
E71.4	30	E71.4	2.5 mm		2.5
E71.5	31	E71.5	2.5 mm		2.5
E71.6	32	E71.6	2.5 mm		2.5
E71.7	33	E71.7	2.5 mm		2.5
E72.0	34	E72.0	2.5 mm		2.5
E72.1	35	E72.1	2.5 mm		2.5
E72.2	36	E72.2	2.5 mm		2.5
E72.3	37	E72.3	2.5 mm		2.5
E72.4	38	E72.4	2.5 mm		2.5
E72.5	39	E72.5	2.5 mm		2.5

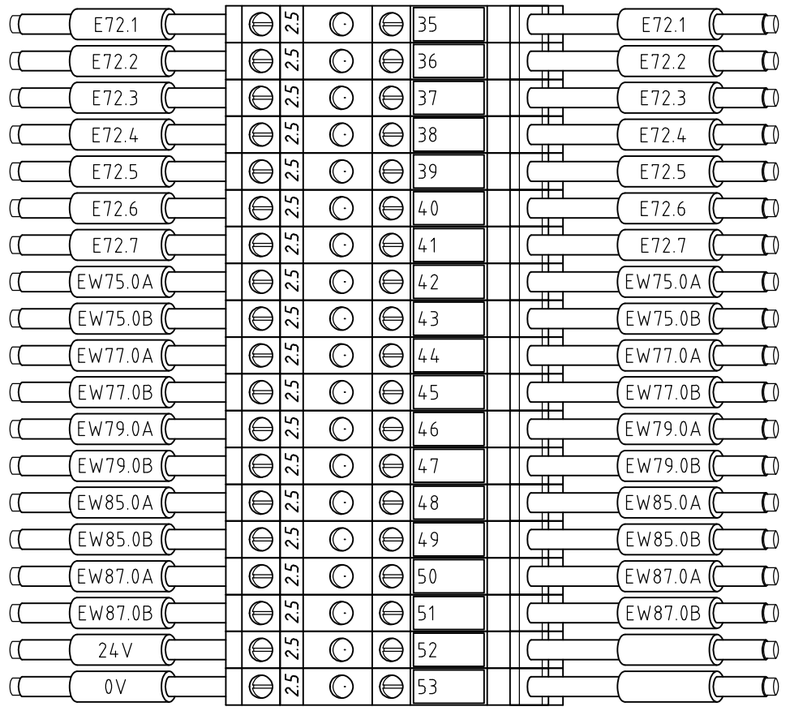
NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+BXN2 X12 - ponticelli: 1					
E72.6	40	E72.6	2.5 mm		2.5
E72.7	41	E72.7	2.5 mm		2.5
EW75.0A	42	EW75.0A	2.5 mm		2.5
EW75.0B	43	EW75.0B	2.5 mm		2.5
EW77.0A	44	EW77.0A	2.5 mm		2.5
EW77.0B	45	EW77.0B	2.5 mm		2.5
EW79.0A	46	EW79.0A	2.5 mm		2.5
EW79.0B	47	EW79.0B	2.5 mm		2.5
EW85.0A	48	EW85.0A	2.5 mm		2.5
EW85.0B	49	EW85.0B	2.5 mm		2.5
EW87.0A	50	EW87.0A	2.5 mm		2.5
EW87.0B	51	EW87.0B	2.5 mm		2.5
24V	52		2.5 mm		2.5
0V	53		2.5 mm		2.5
+BXN2 X14					
0V	1	0V	2.5 mm		2.5
24V2.B2	2	24V2.B2	2.5 mm		2.5
EW73.0A	3	EW73.0A	2.5 mm		2.5
EW73.0B	4	EW73.0B	2.5 mm		2.5
EW81.0A	5	EW81.0A	2.5 mm		2.5
EW81.0B	6	EW81.0B	2.5 mm		2.5
EW83.0A	7	EW83.0A	2.5 mm		2.5
EW83.0B	8	EW83.0B	2.5 mm		2.5
24V	9		2.5 mm		2.5
24V	10		2.5 mm		2.5
24V	11		2.5 mm		2.5
24V	12		2.5 mm		2.5
0V	13		2.5 mm		2.5
0V	14		2.5 mm		2.5
0V	15		2.5 mm		2.5
0V	16		2.5 mm		2.5
+JB21 X12 - ponticelli: 2					
0V	1	0V	2.5 mm		2.5
0V	2	0V	2.5 mm		2.5
0V	3	0V	2.5 mm		2.5
0V	4	0V	2.5 mm		2.5
0V	5	0V	2.5 mm		2.5
0V	6	0V	2.5 mm		2.5
0V	7	0V	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+JB21 X12 - ponticelli: 2					
0V	8	0V	2.5 mm		2.5
24V2.B2	9	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V2.B2	10	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V2.B2	11	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V2.B2	12	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V2.B2	13	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V2.B2	14	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V2.B2	15	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V2.B2	16	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V2.B2	17	24V2.B2	2.5 mm		2.5
A81.2	18	A81.2	2.5 mm		2.5
A81.3	19	A81.3	2.5 mm		2.5
A81.4	20	A81.4	2.5 mm		2.5
A81.5	21	A81.5	2.5 mm		2.5
A81.6	22	A81.6	2.5 mm		2.5
A81.7	23	A81.7	2.5 mm		2.5
E71.0	24	E71.0	2.5 mm		2.5
E71.1	25	E71.1	2.5 mm		2.5
E71.2	26	E71.2	2.5 mm		2.5
E71.3	27	E71.3	2.5 mm		2.5
E71.4	28	E71.4	2.5 mm		2.5
E71.5	29	E71.5	2.5 mm		2.5
E71.6	30	E71.6	2.5 mm		2.5
E71.7	31	E71.7	2.5 mm		2.5
E72.0	32	E72.0	2.5 mm		2.5
24V	33		2.5 mm		2.5
0V	34		2.5 mm		2.5

+BXN2 X12



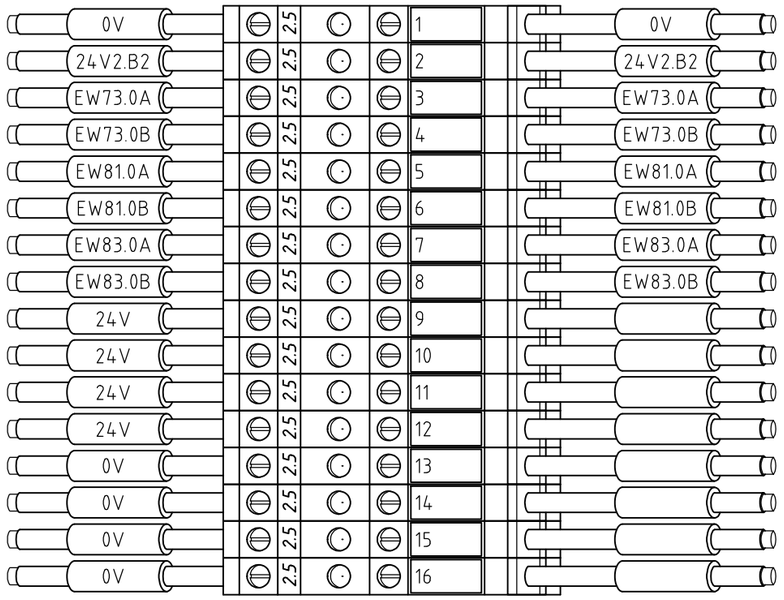
+BXN2 X12



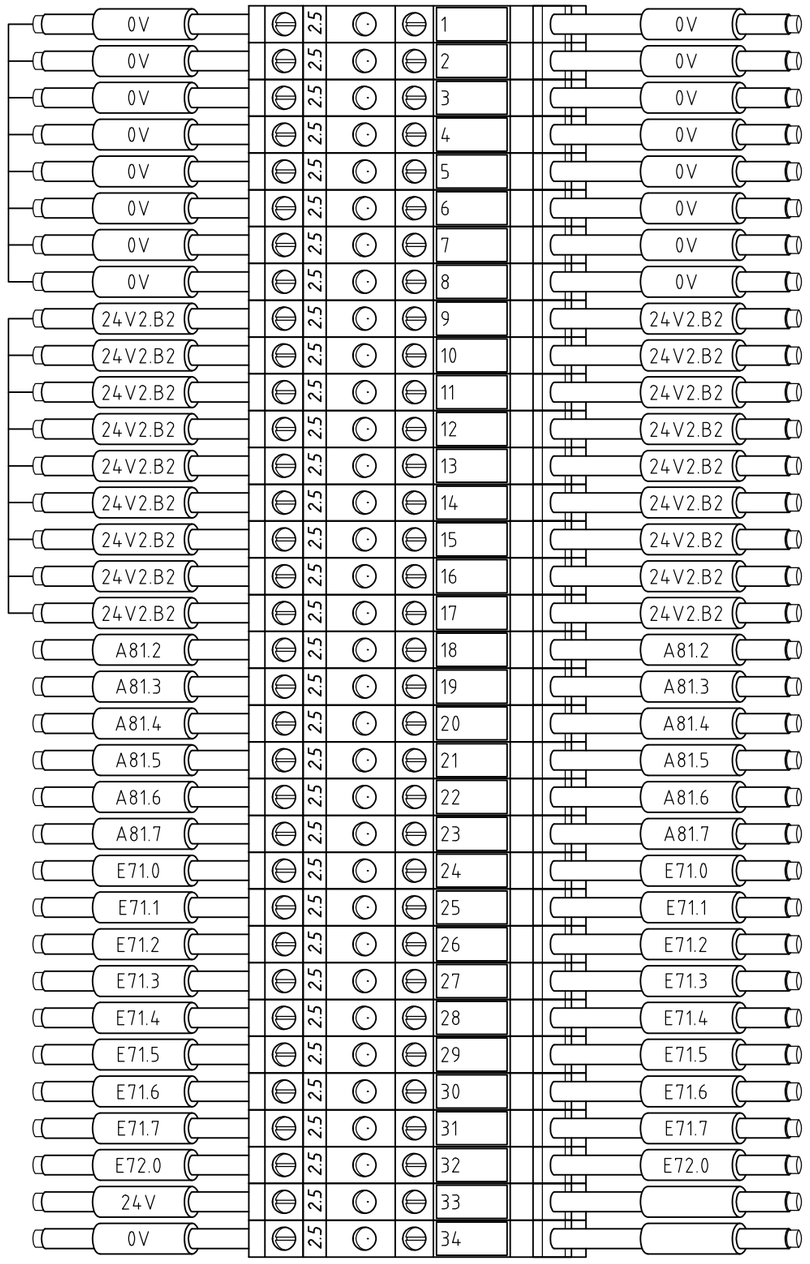
	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 5903 F.S.5904

Totale FG. 5904

+BXN2 X14



+JB21 X12



	Dimostrazione eDesigner Reda	Automation Tech s.r.l.	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 27/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*	FG. 5904 F.S. /

Totale FG. 5904