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 61439-1/2
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 — Proprietà

FILE : — DATA 02/11/2026 — DISEGN.

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

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

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Tabella Lista Fogli

FILE :

DATA 02/11/2026

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
1400	Bordo macchina
1401	Bordo macchina 230VAC
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 -
1908	Elenco cavi
1909	Morsettiere
1910	Morsettiere
1911	Morsettiere
1912	Morsettiere
1913	Disegno morsettiere
1914	Disegno morsettiere
1915	Disegno morsettiere
1916	Disegno morsettiere
1917	Disegno morsettiere
1918	Disegno morsettiere

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

Lista fogli
Sheet list

FG. 6
F.S. 7

Totale FG. 5904

Fg/Sh	Descrizione/Description
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
3900	Distinta materiali +B1
3901	Elenco cavi
3902	Morsettiere
3903	Morsettiere
3904	Disegno morsettiere
3905	Disegno morsettiere
4001	Copertina +BXN2
4075	Distribuzione 24VDC +BXN2
4081	Distribuzione 24VDC +BXN2
4300	Layout PLC

Fg/Sh	Descrizione/Description
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
5900	Distinta materiali +BXN2
5901	Elenco cavi
5902	Morsettiere
5903	Disegno morsettiere
5904	Disegno morsettiere

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

Lista fogli
Sheet list

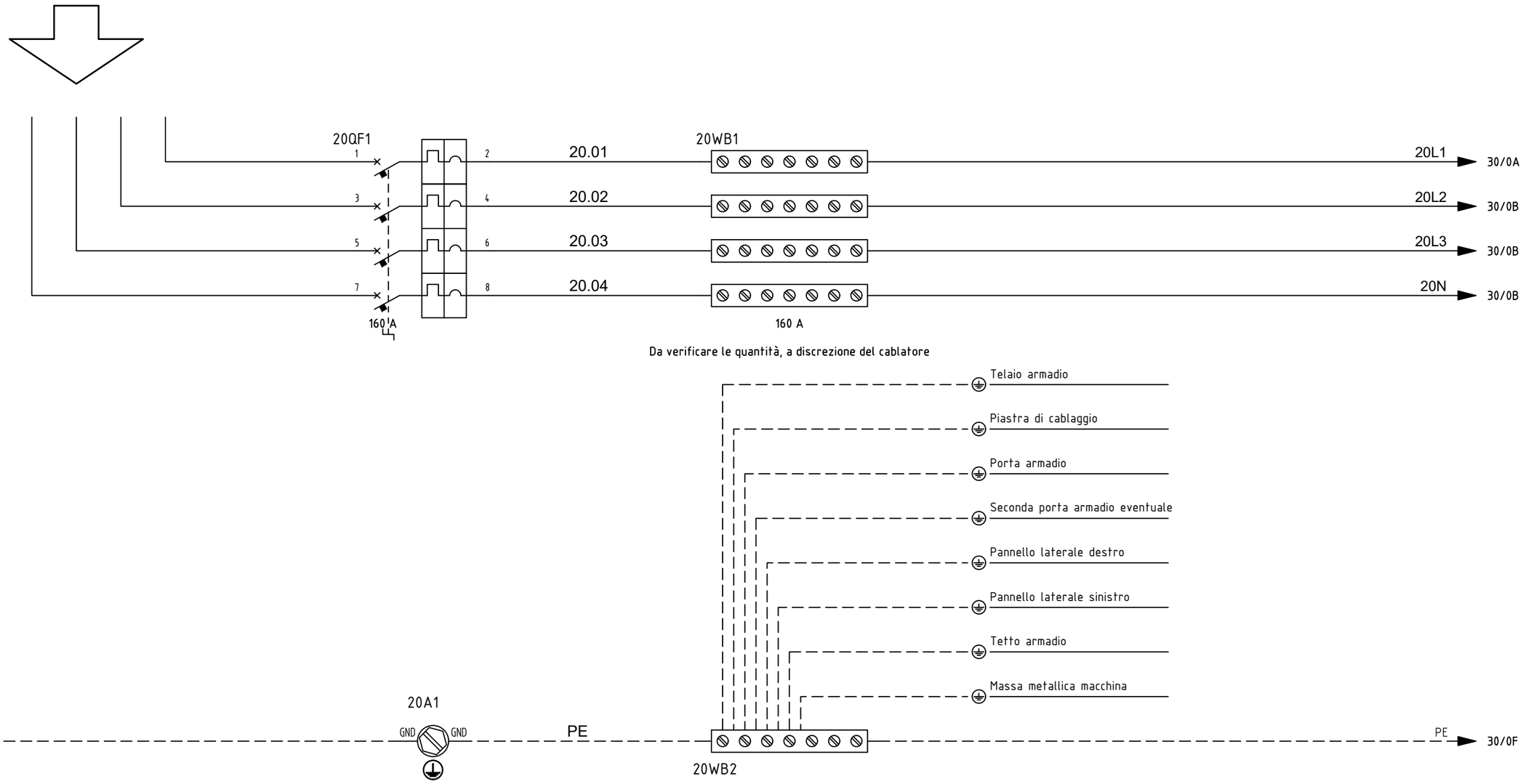
FG. 7

F.S. 20

Totale FG. **5904**

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

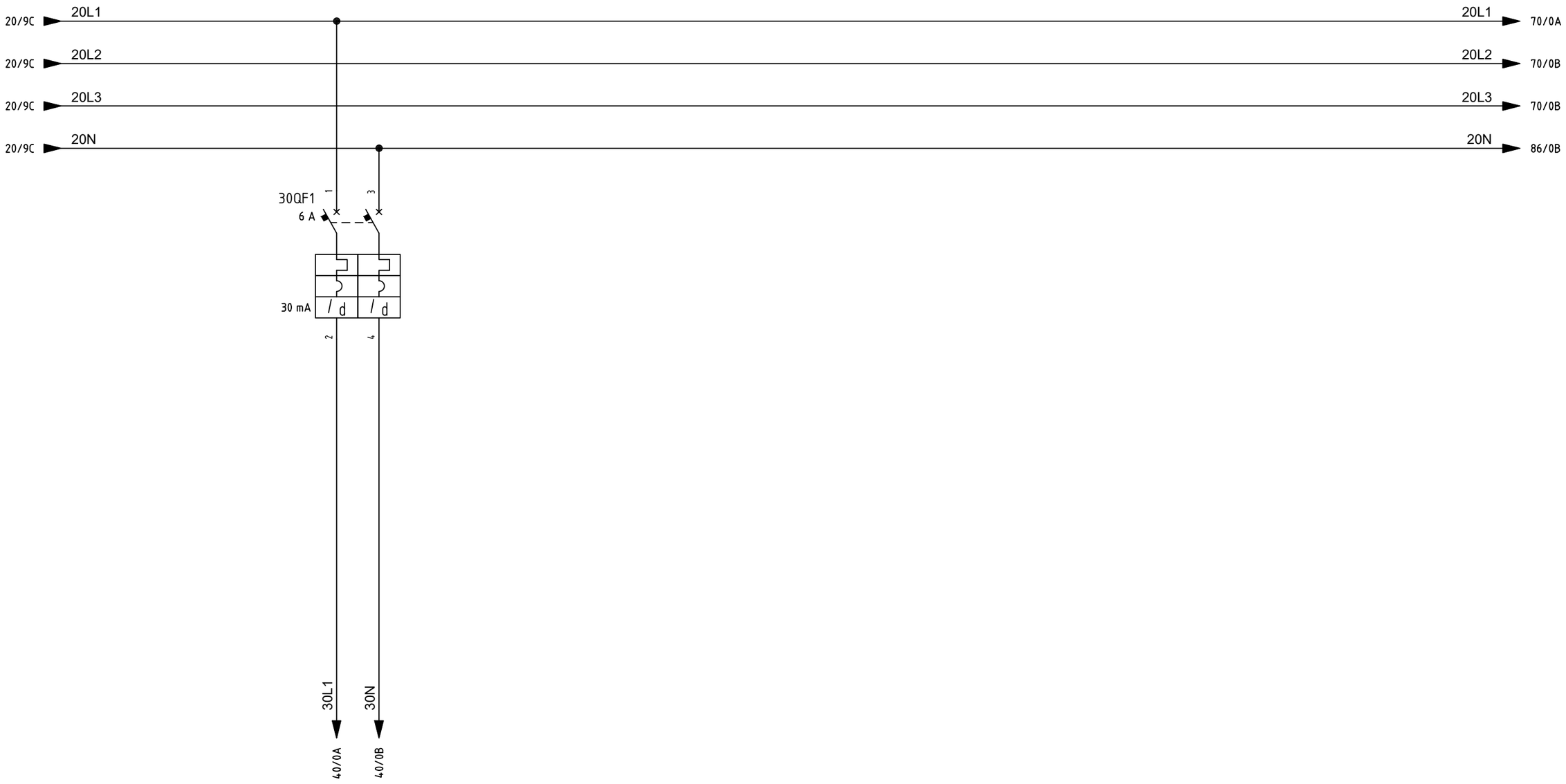
LINEA 3F+N+PE
400VAC 50 Hz



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Arrivo Linea - Int. Generale	FG. 20 F.S. 30

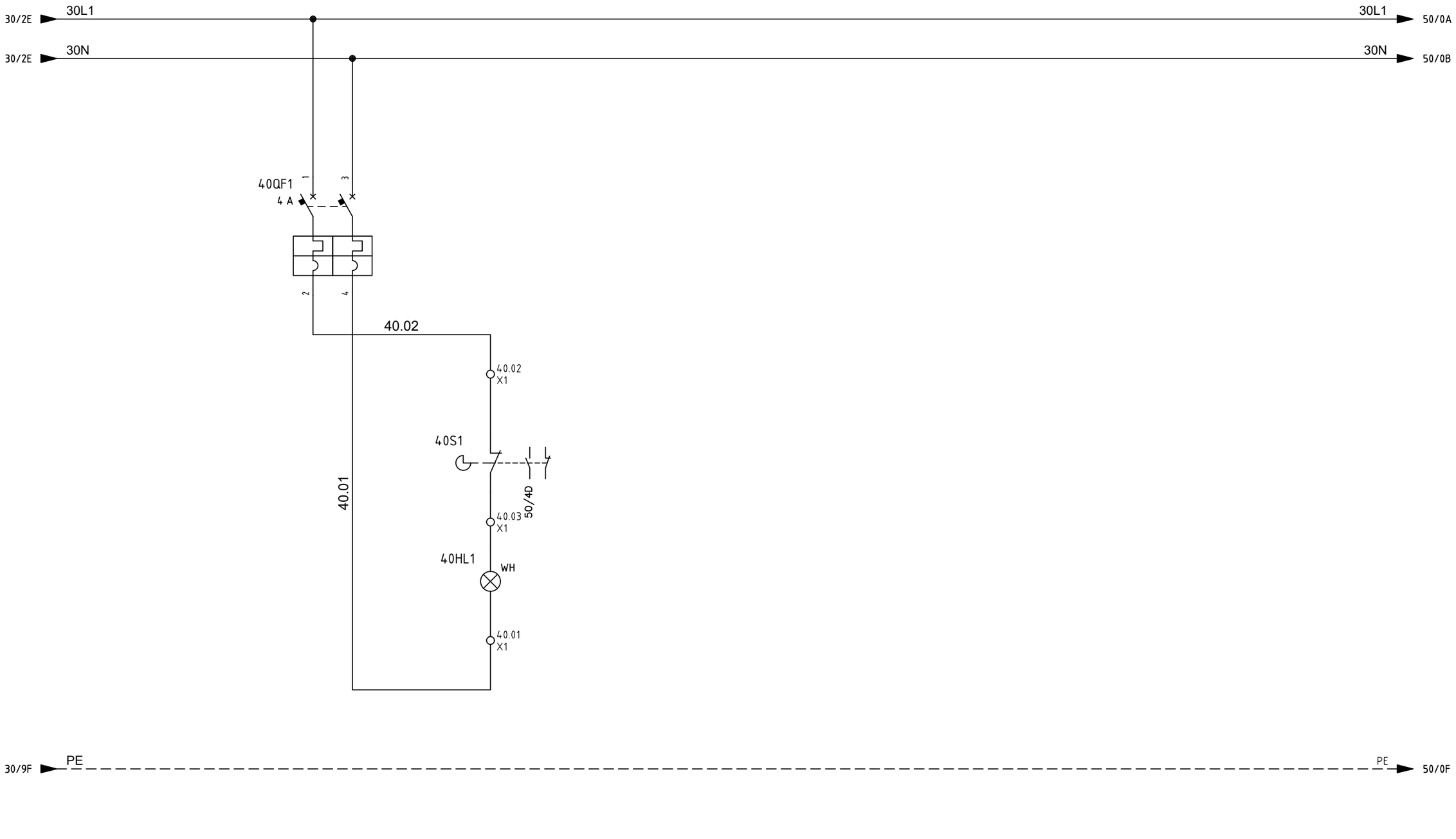
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

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



		Dimostrazione eDesigner Reda		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
		FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Interruttore generale ausiliari 230Vac				FG. 30	
									F.S. 40	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG.	5904

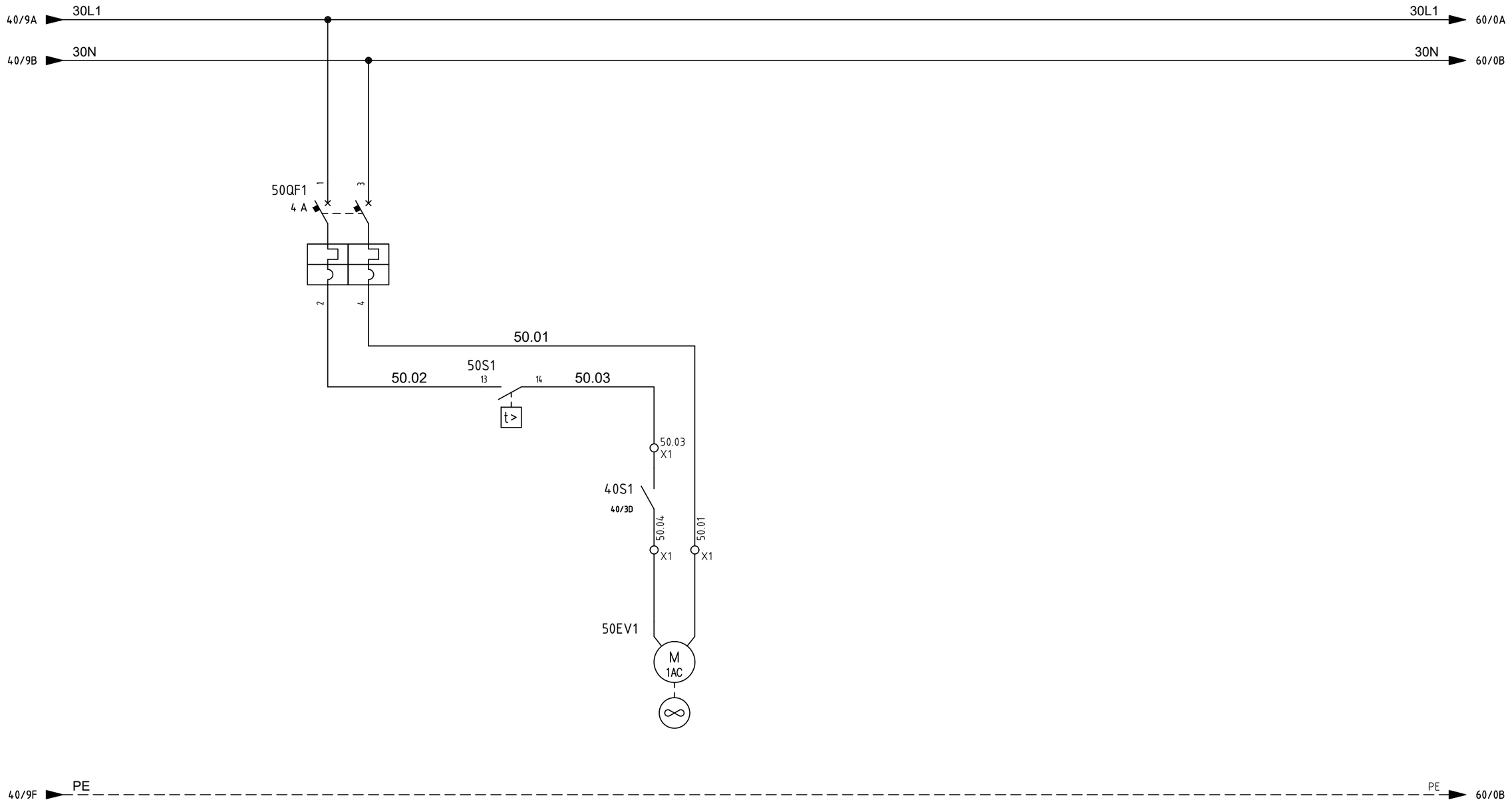
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		INTERRUTTORE GENERALE ILLUMINAZIONE INTERNA							



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Illuminazione QE 230Vac	FG. 40 F.S. 50

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

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



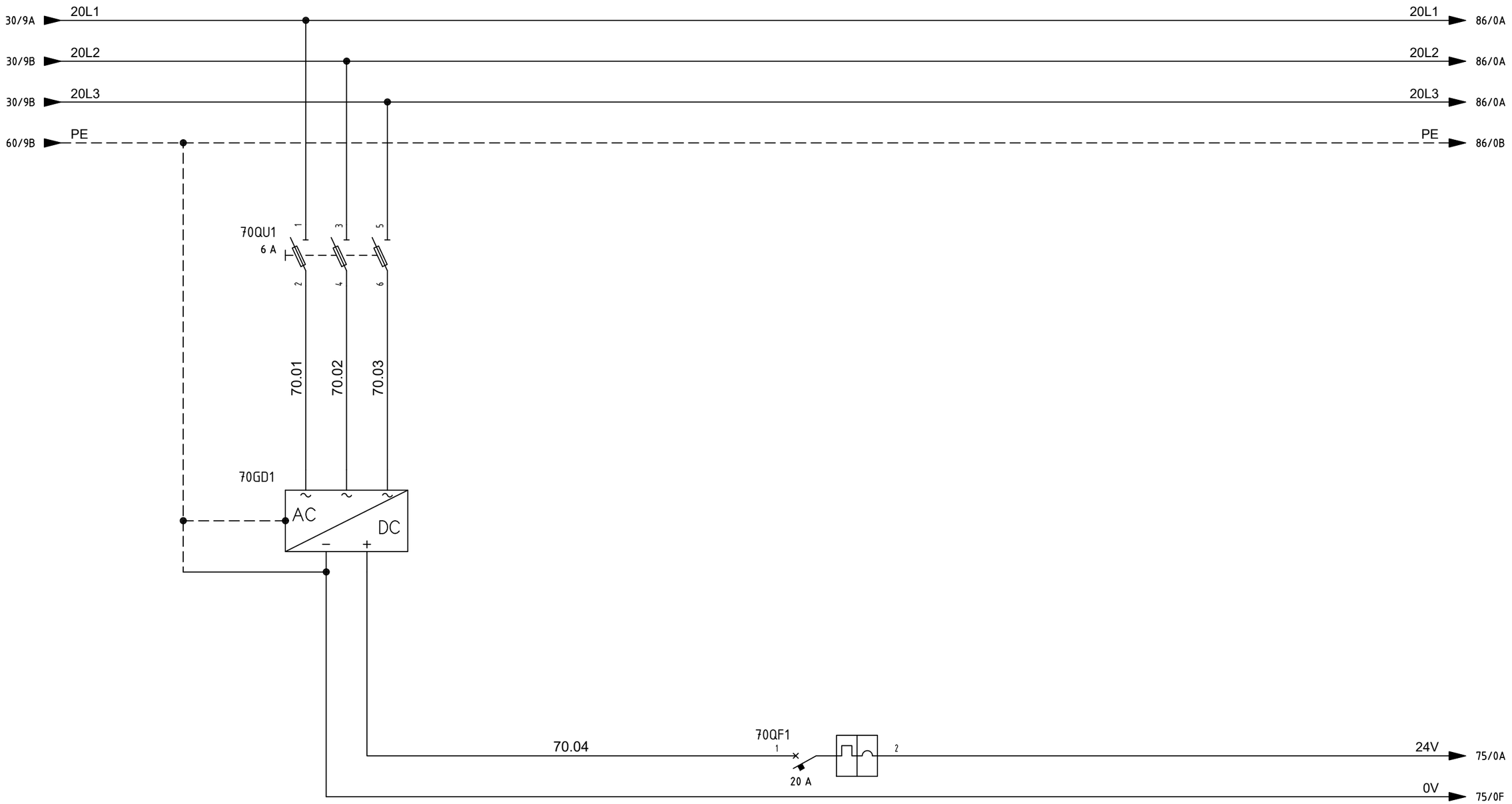
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Ventilazione interno quadro	FG. 50 F.S. 60

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



Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Presa di programmazione	FG. 60 / F.S. 70

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

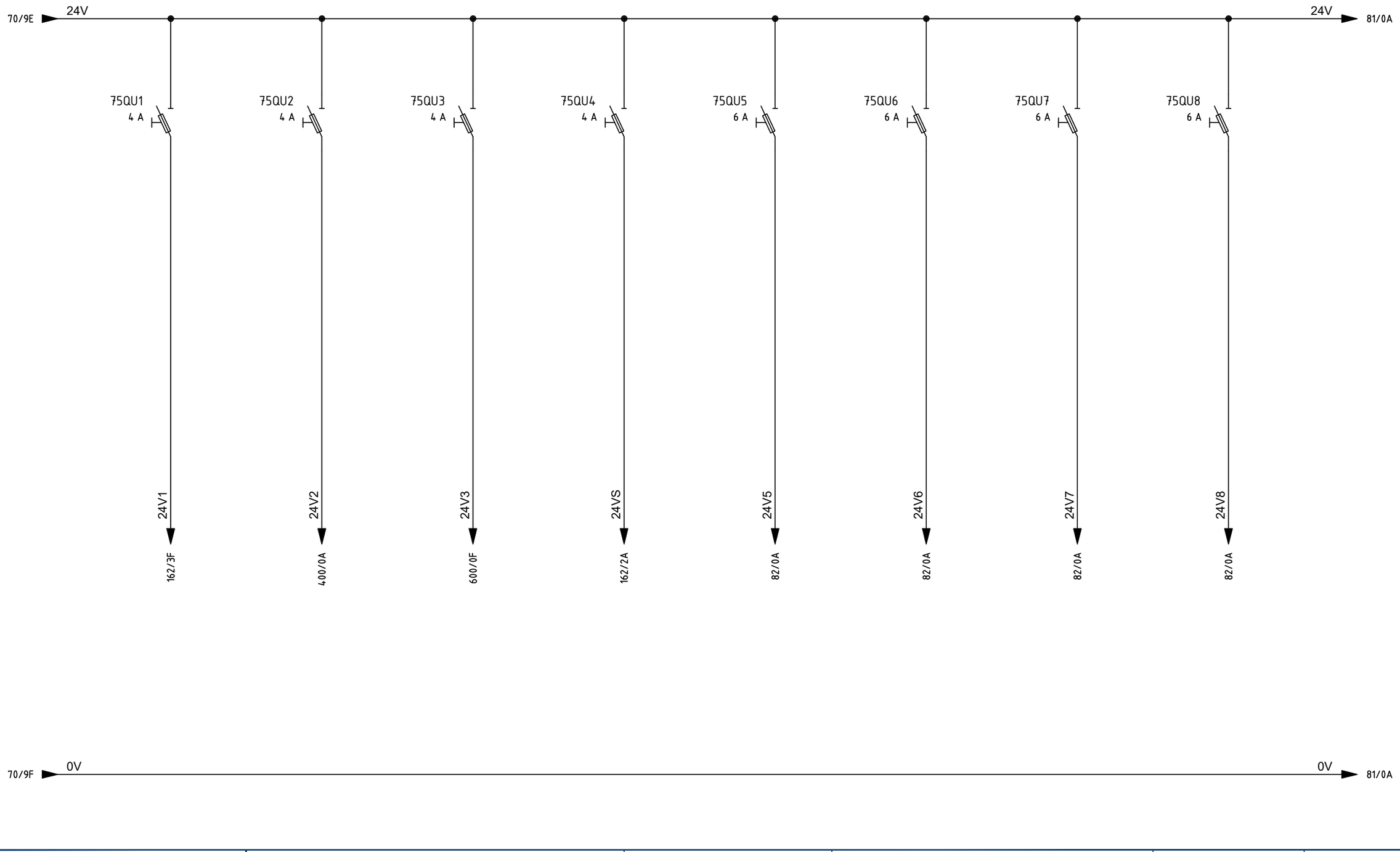


	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Alimentatore 24VDC

FG. 70
F.S. 75

Totale FG. 5904

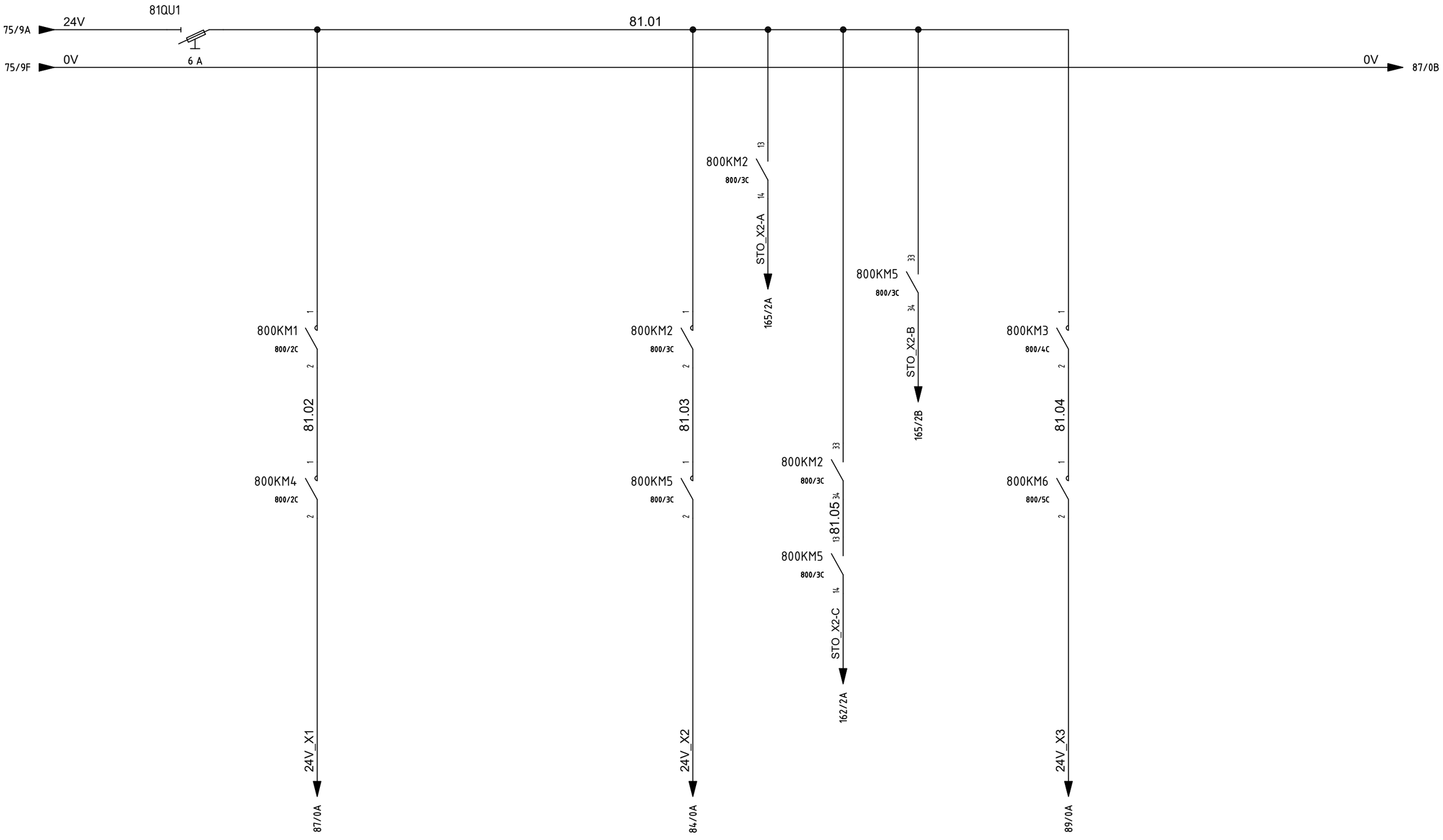
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	24VDC Elettronica 4A	24VDC Input 4A	24VDC Output 4A	24VDC Safety 4A	24VDC box Elettronica 6A	24VDC box Input 6A	24VDC box Output 6A	24VDC box Safety 6A	



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC	FG. 75 F.S. 81

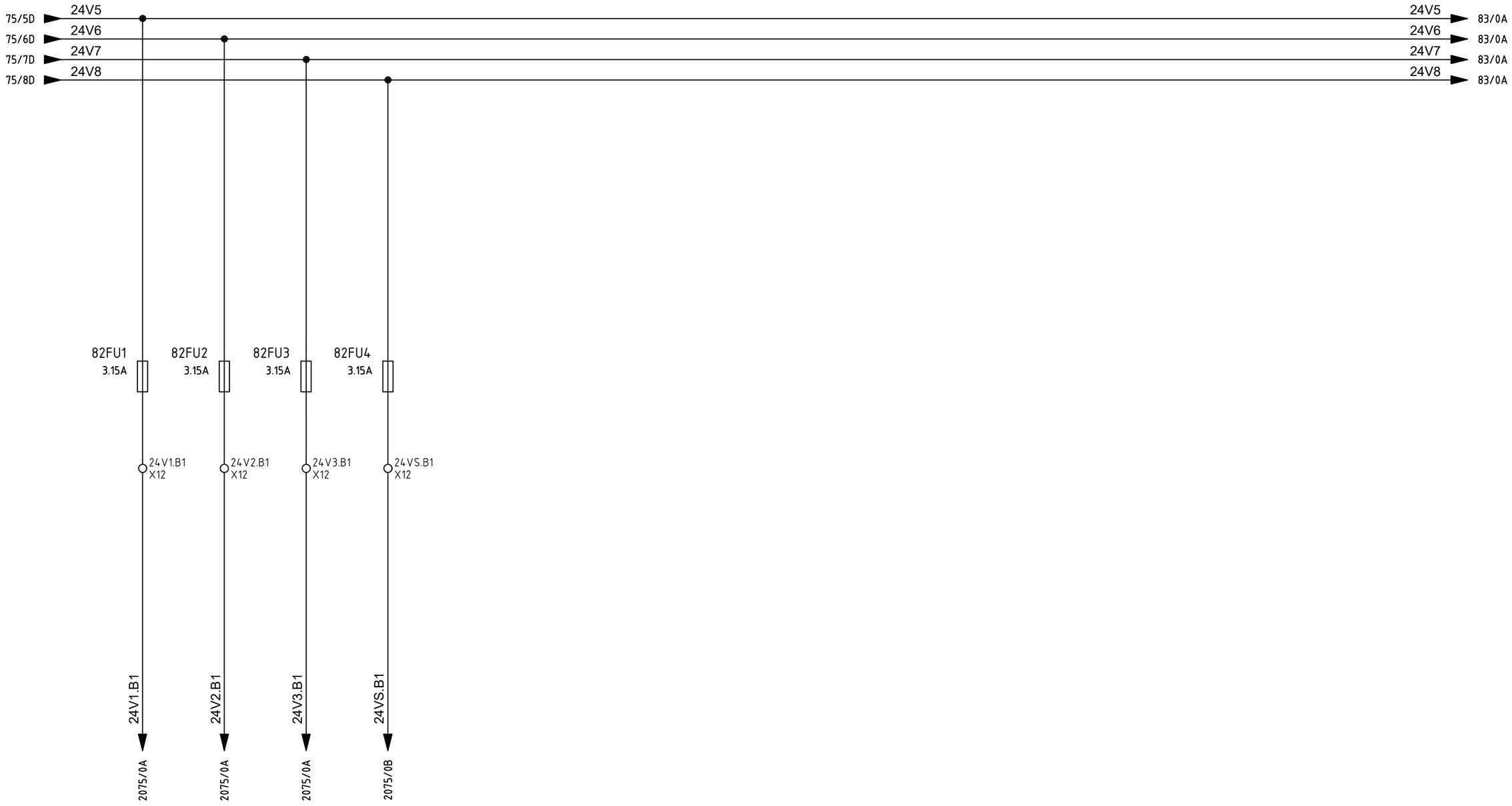
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

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*		

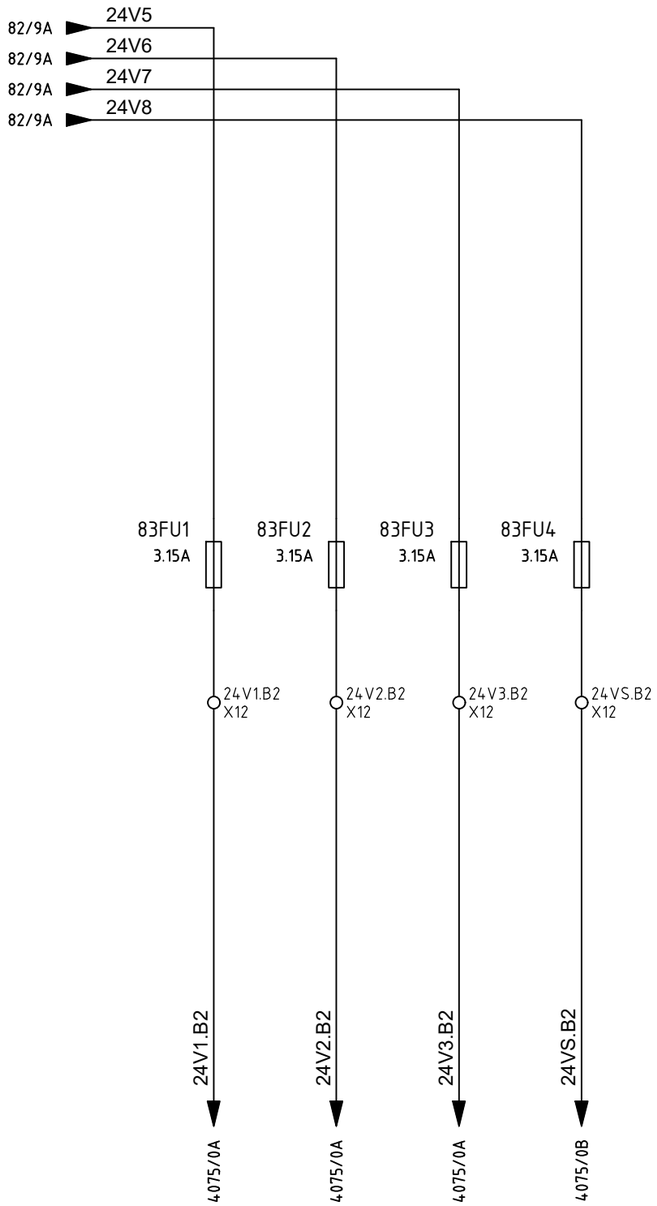


	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 24VDC	FG. 81 F.S. 82

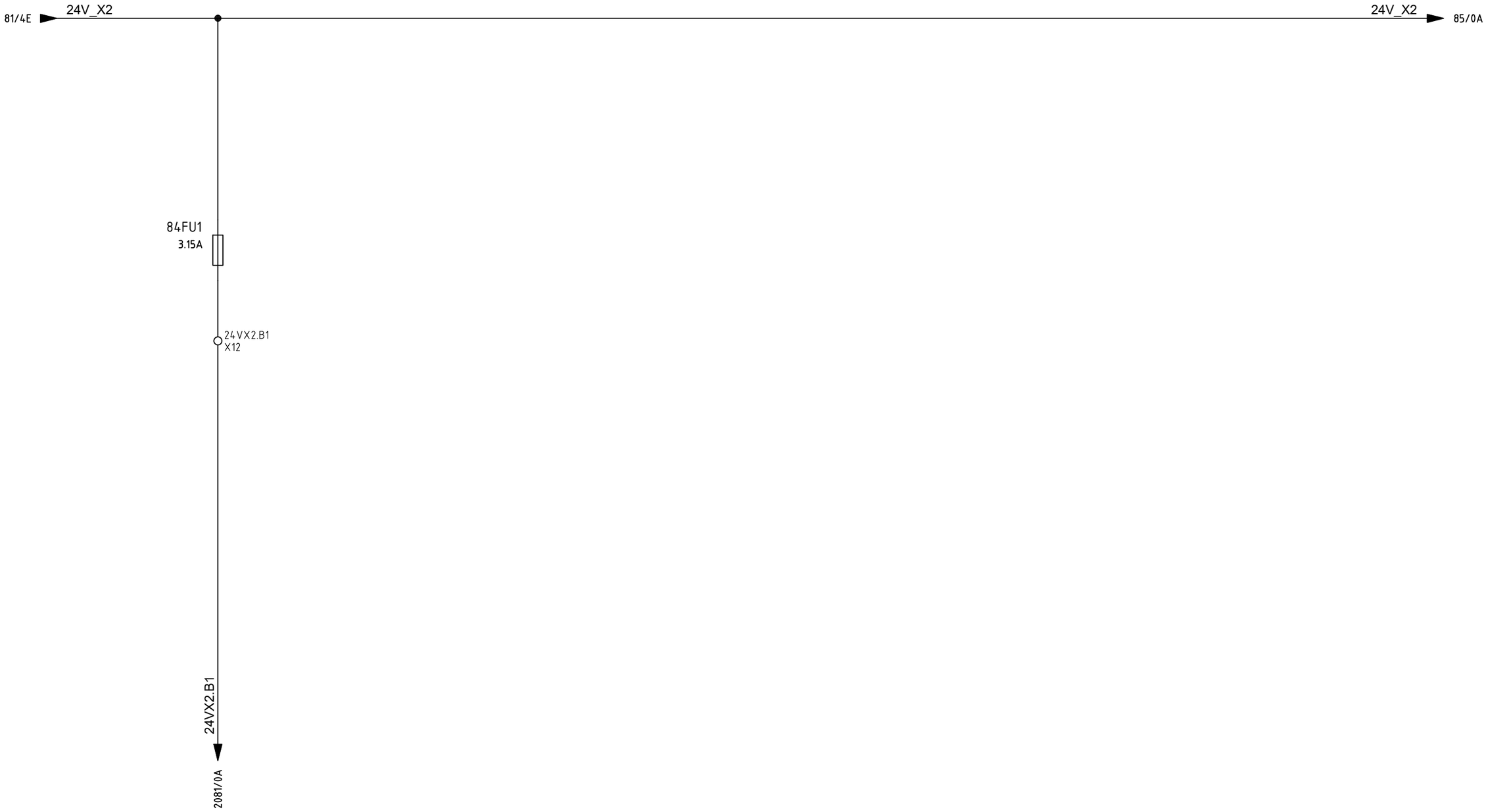
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904



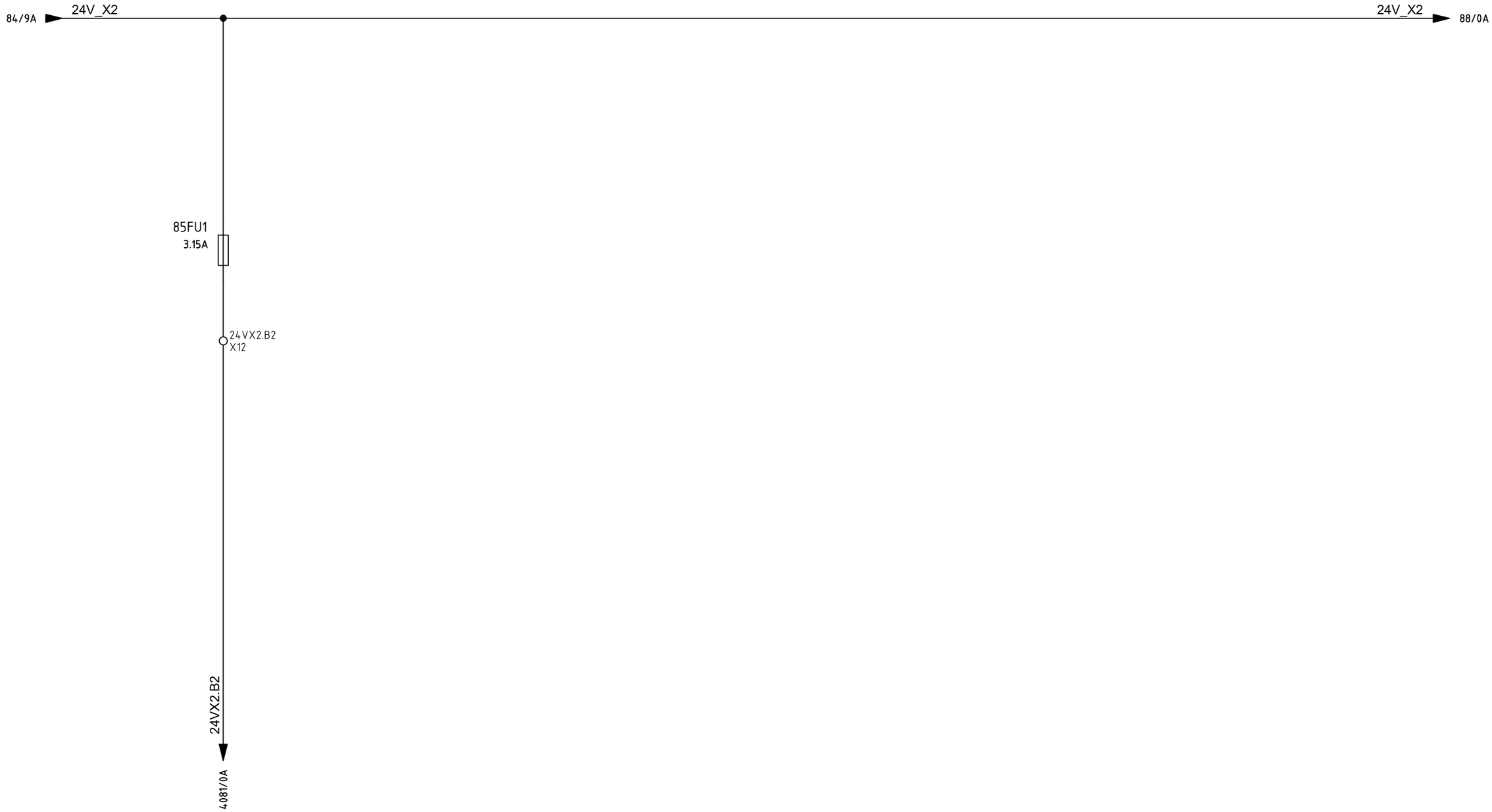
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Alimentazioni verso +B1	FG. 82 F.S. 83
					Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Alimentazioni verso +BXN2	FG. 83 / F.S. 84
					Totale FG. 5904

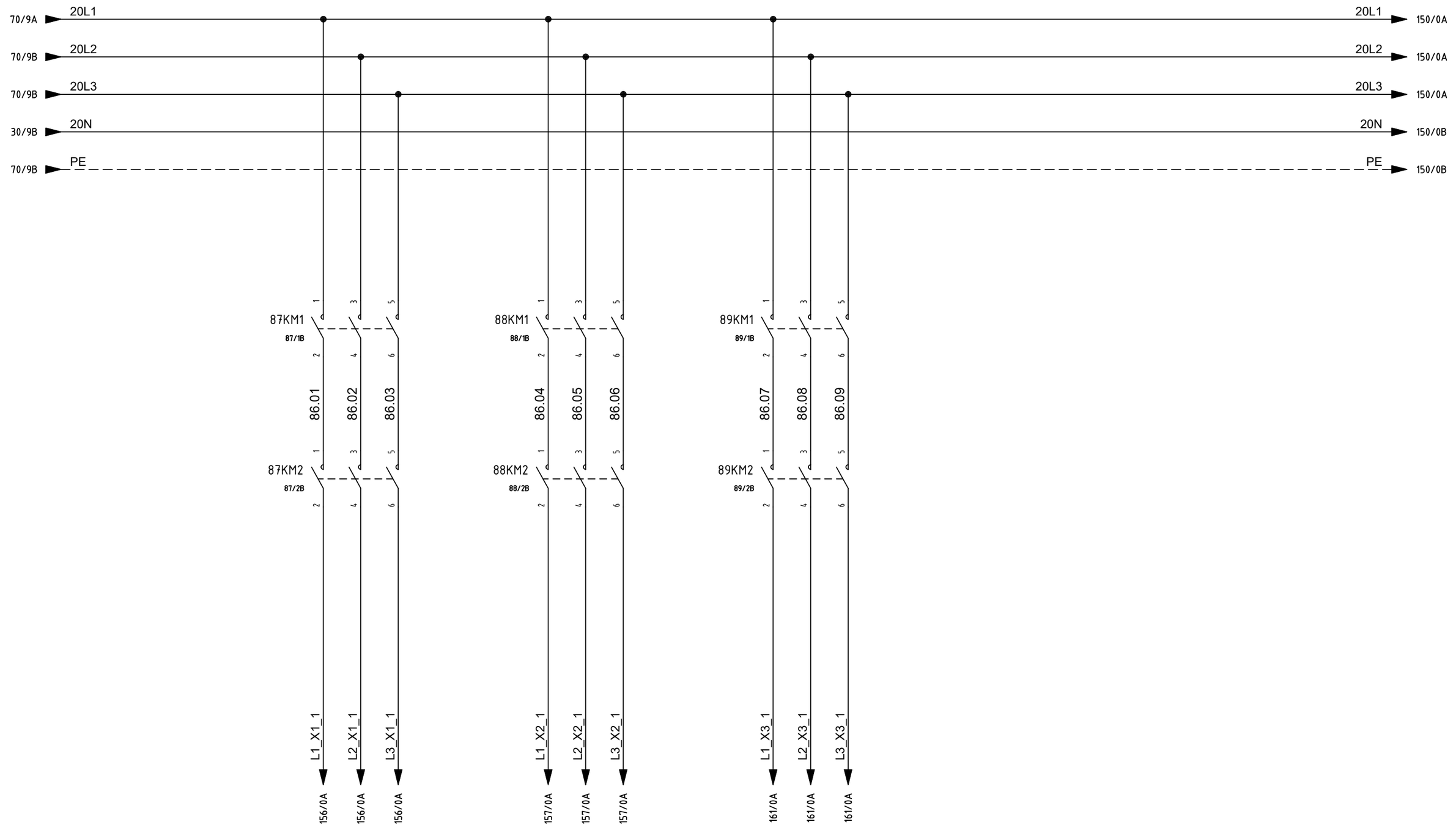


	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Tagli Safety 24VDC verso +B1	FG. 84 F.S. 85
					Totale FG. 5904



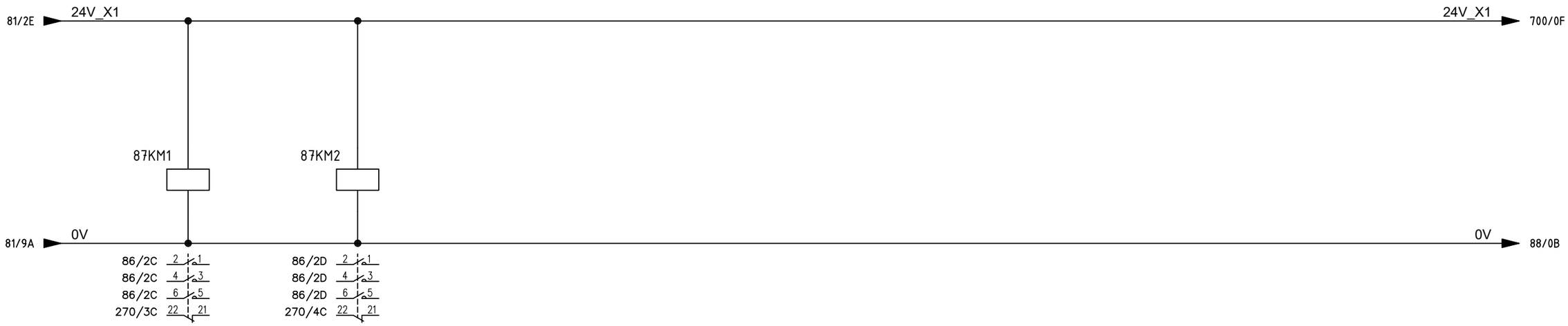
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Tagli Safety 24VDC verso +BXN2		FG. 85
						F.S. 86
						Totale FG. 5904

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*				



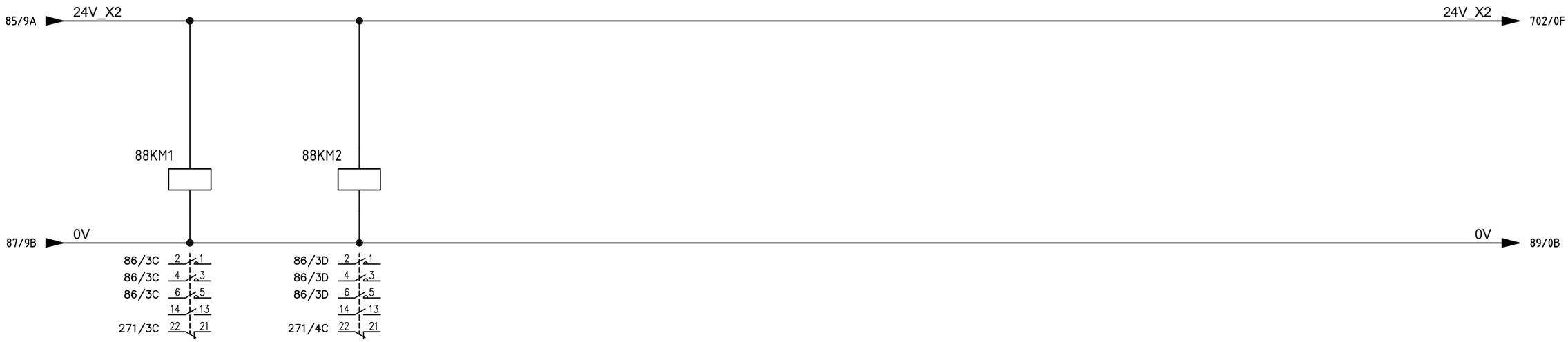
	Dimostrazione eDesigner Reda		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA				FG. 86	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 400VAC *Contattori AC-3 >= somma kW motori*				F.S. 87	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

TAGLIO BARRIERA
SAFETY CUT BARRIERA



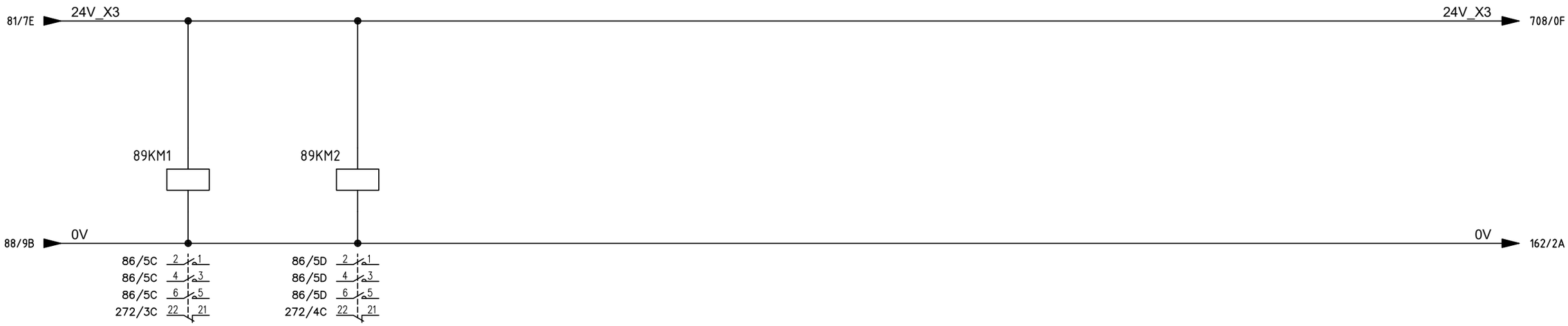
Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC	FG. 87 F.S. 88
				Totale FG. 5904

TAGLIO EMERGENZA
SAFETY CUT EMERGENZA



	Dimostrazione eDesigner Reda		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			FG. 88			
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC			F.S. 89			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG.	5904

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



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC	FG. 89 F.S. 150

0	1	2	3	4	5	6	7	8	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
400/8C 13 21 14 22

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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 150 F.S. 151

Totale FG. 5904

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
13 21
14 22
400/9C

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		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza				FG. 151	
								F.S. 152	

Partenza generica 2P

151/9A 20L1 → 153/0A 20L1
151/9A 20L2 → 153/0A 20L2
151/9A 20L3 → 153/0A 20L3
151/9B 20N → 153/0B 20N
151/9B PE → 153/0B PE

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

152.01 152.02

+BM
X1 X1 X1
152.01 152.02 PE

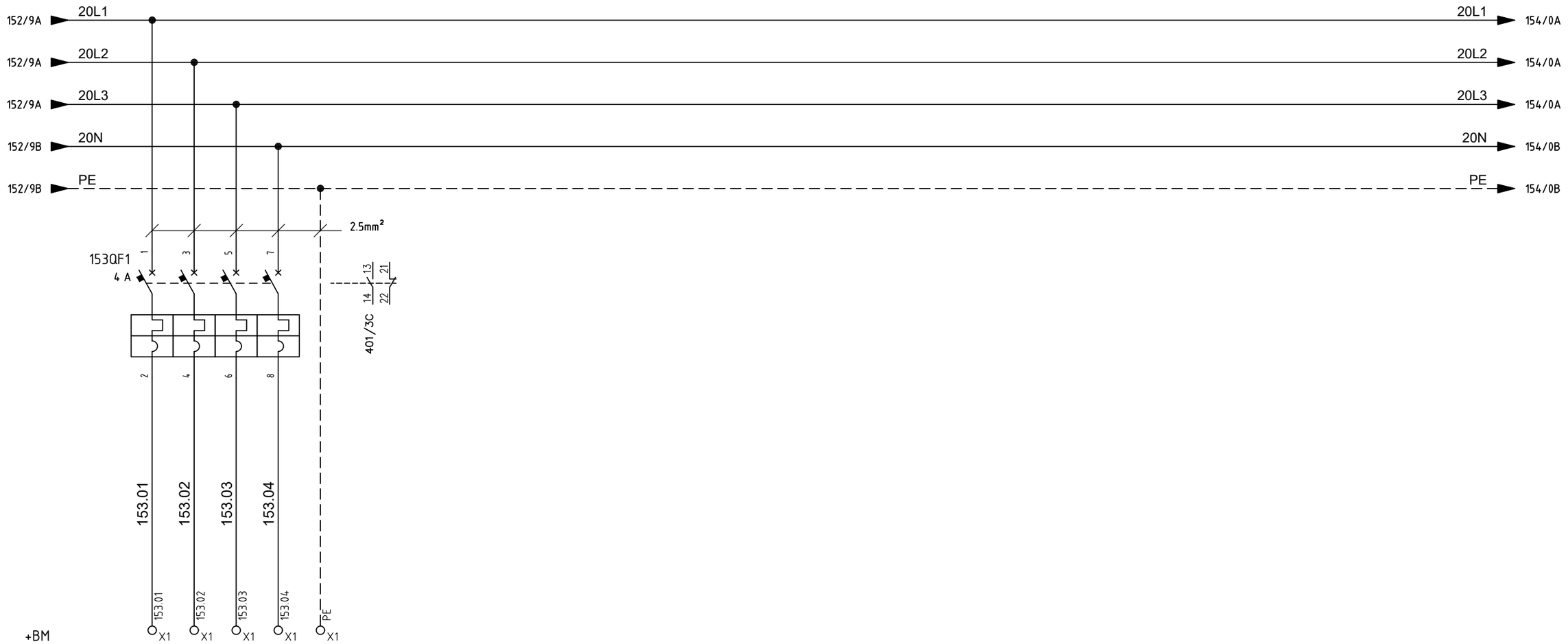
QG WM U13
FG16OR16 3G4

L1 N PE

152A1
Partenza generica 2P
2.0 kW

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 152 F.S. 153

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



	Dimostrazione eDesigner Reda		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			FG. 153		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza			F.S. 154		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

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

153/9A 20L1 → 20L1 155/0A
153/9A 20L2 → 20L2 155/0A
153/9A 20L3 → 20L3 155/0A
153/9B 20N → 20N 155/0B
153/9B PE → PE 155/0B

2.5mm²

154QF1
4 A
1 3 5
2 4 6
13 21
14 22
401/4C

154.01 X1
154.02 X1
154.03 X1
PE X1

+BM

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza

FG. 154
F.S. 155
Totale FG. 5904

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

154/9A 20L1 → 20L1 162/0A

154/9A 20L2 → 20L2 162/0A

154/9A 20L3 → 20L3 162/0A

154/9B 20N

154/9B PE → PE 156/0B

2.5mm²

155QF1
4 A
1 3 2 4
13 21 14 22
401/5C

155.01 X1

155.02 X1

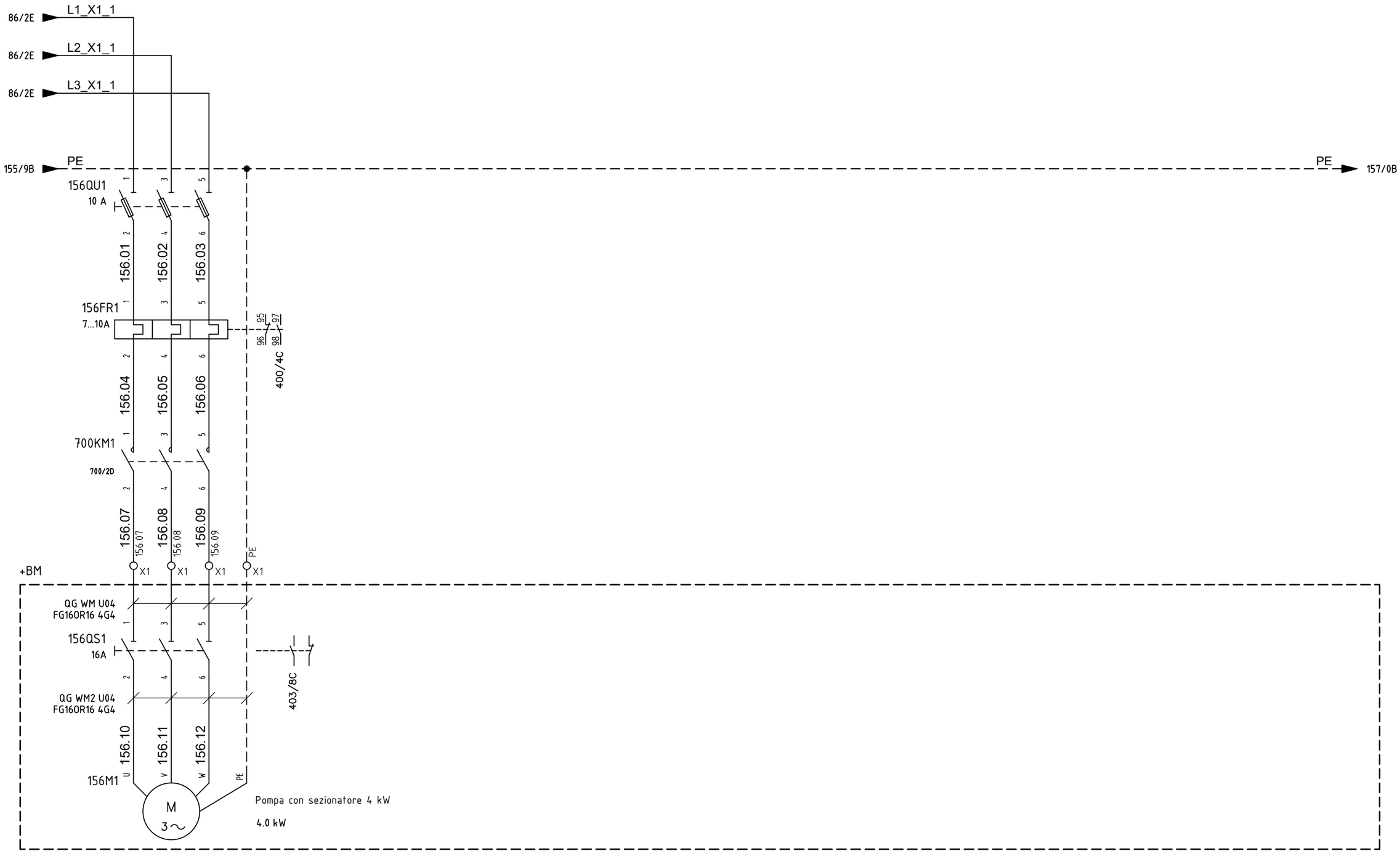
PE X1

+BM

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 155 F.S. 156

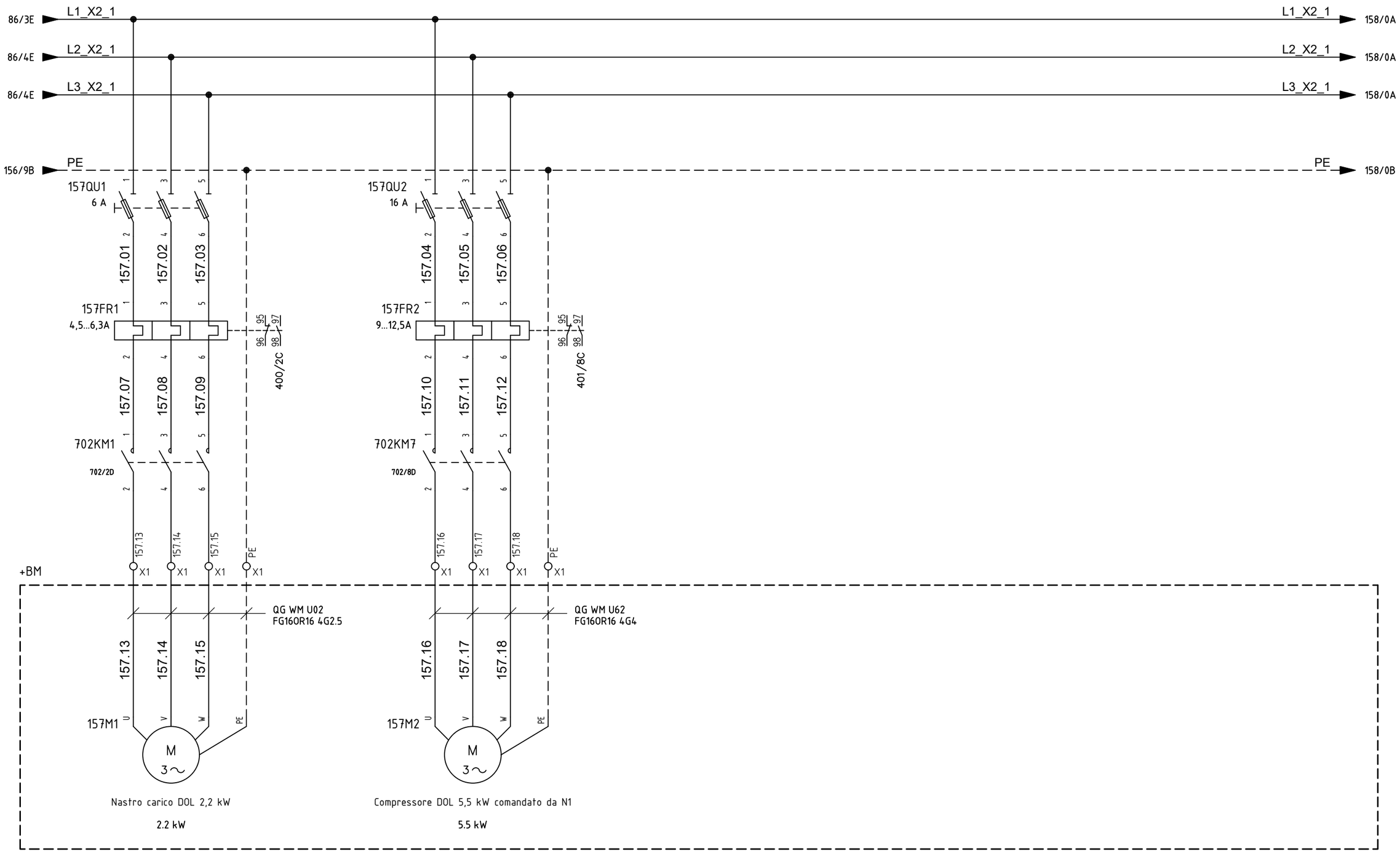
Totale FG. 5904

Pompa con sezionatore 4 kW



Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 156 F.S. 157

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Nastro carico DOL 2,2 kW		Compressore DOL 5,5 kW comandato da N1						



	Dimostrazione eDesigner Reda		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			FG. 157		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza			F.S. 158		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

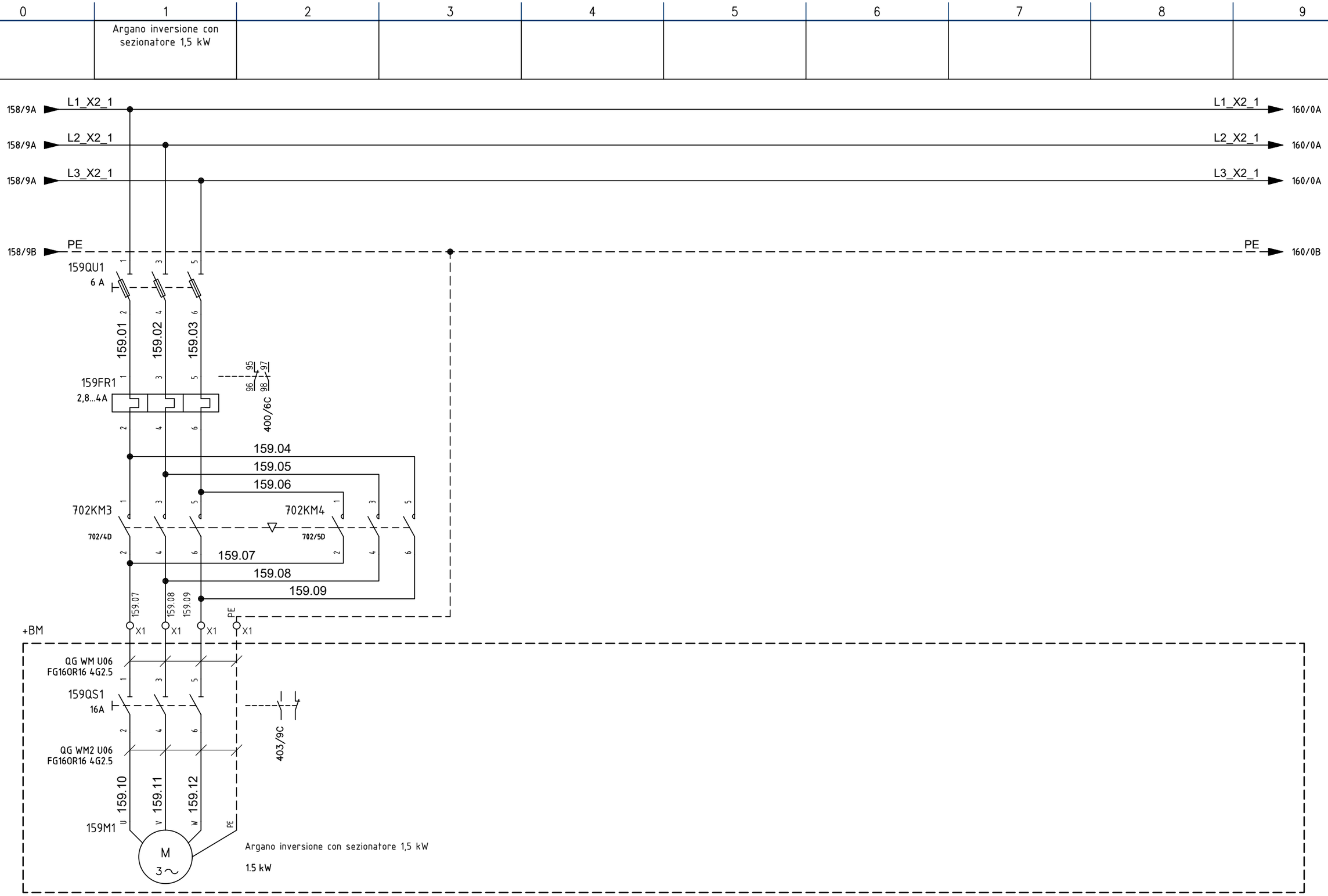
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Riserva partenza diretta 3 kW								



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza

FG. 158
F.S. 159

Totale FG. 5904

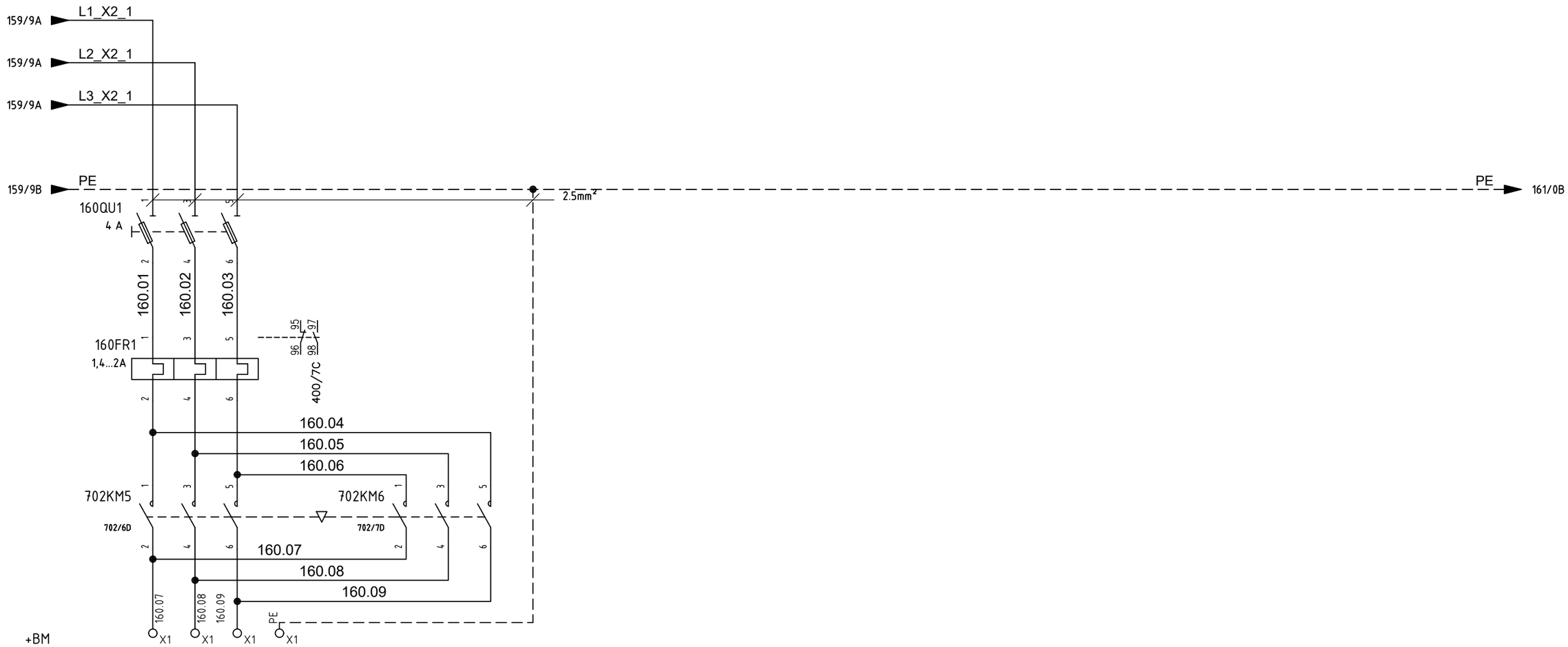


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza

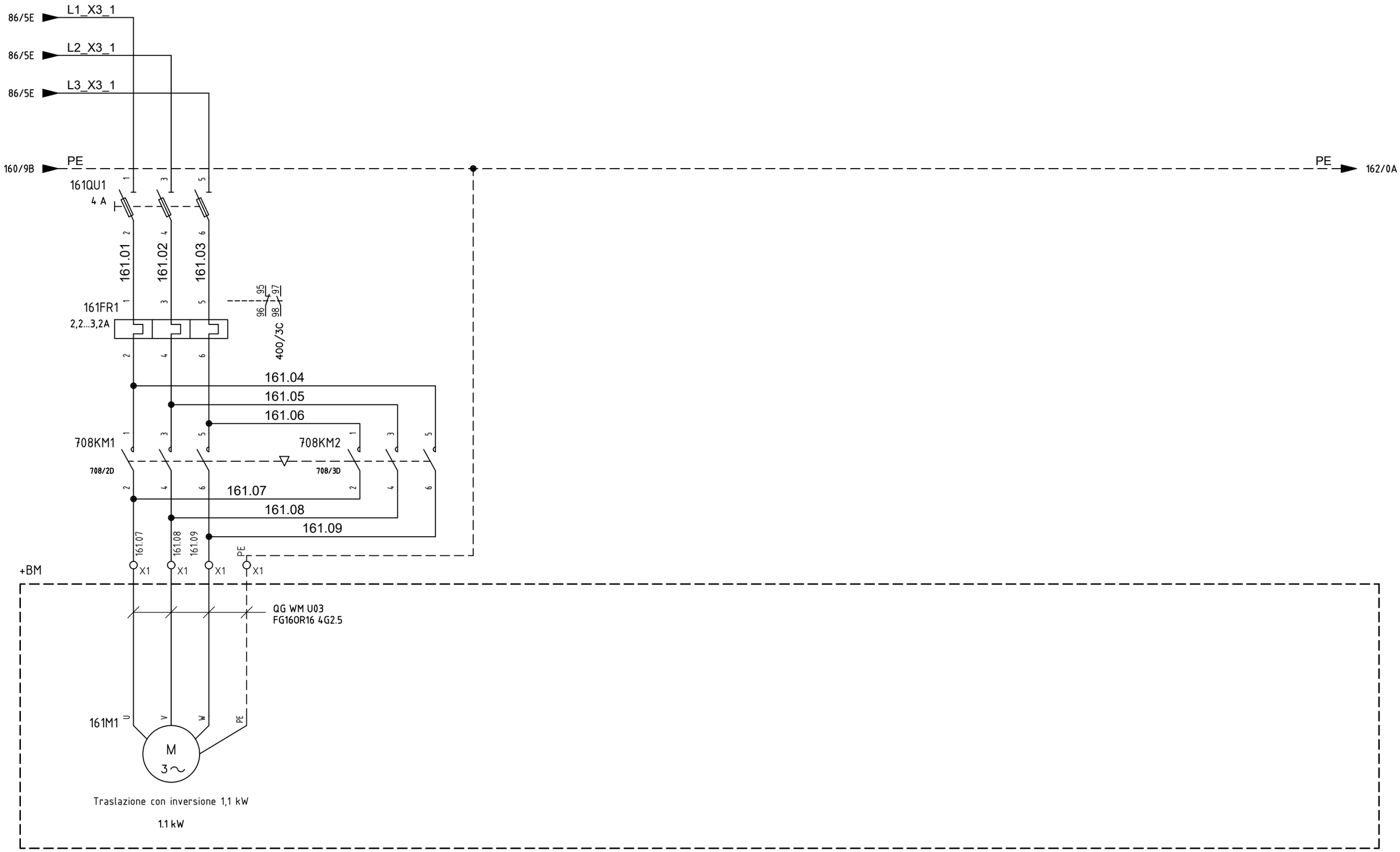
FG. 159
F.S. 160
Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Riserva inversione 0,75 kW								



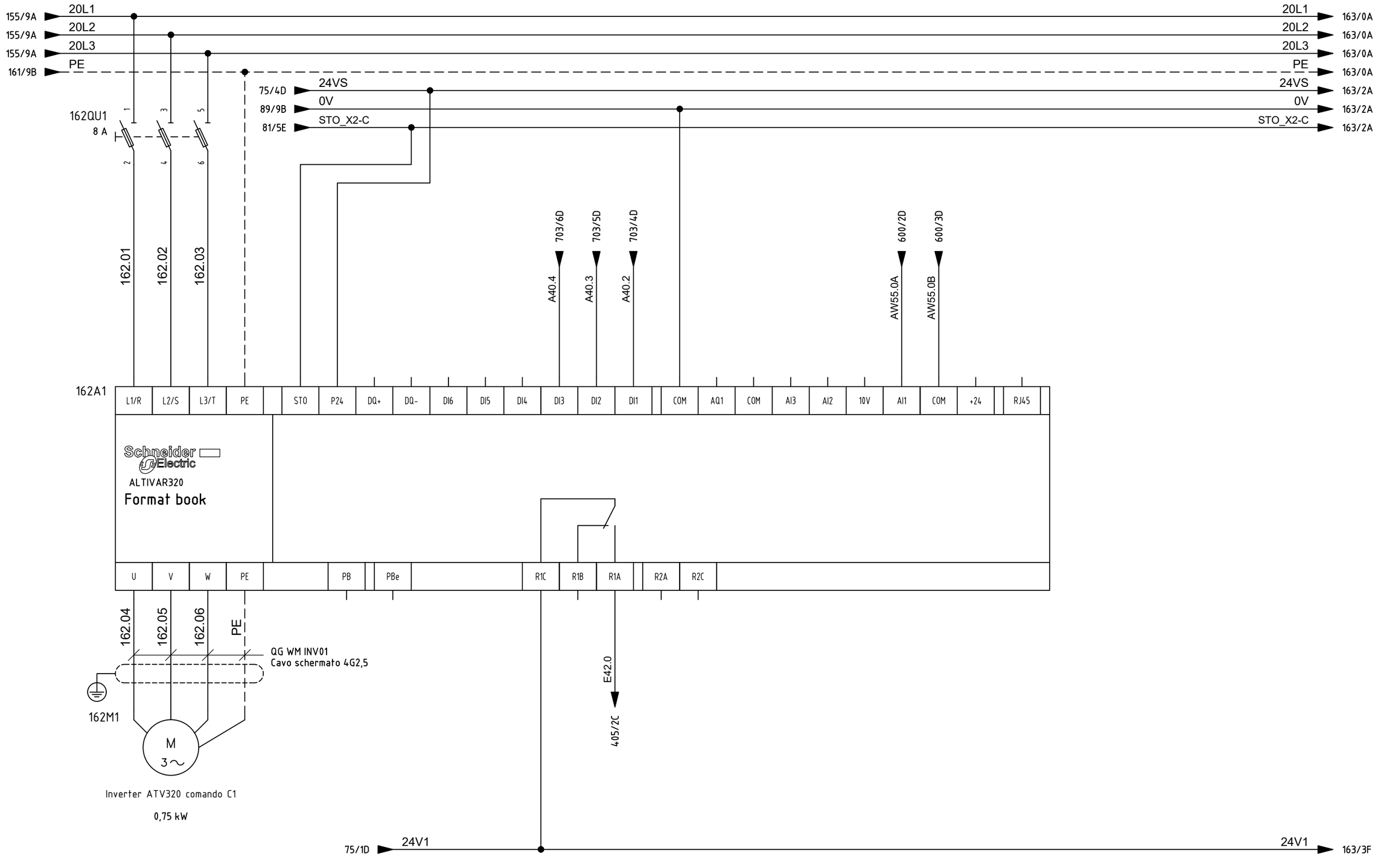
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 160 F.S. 161

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

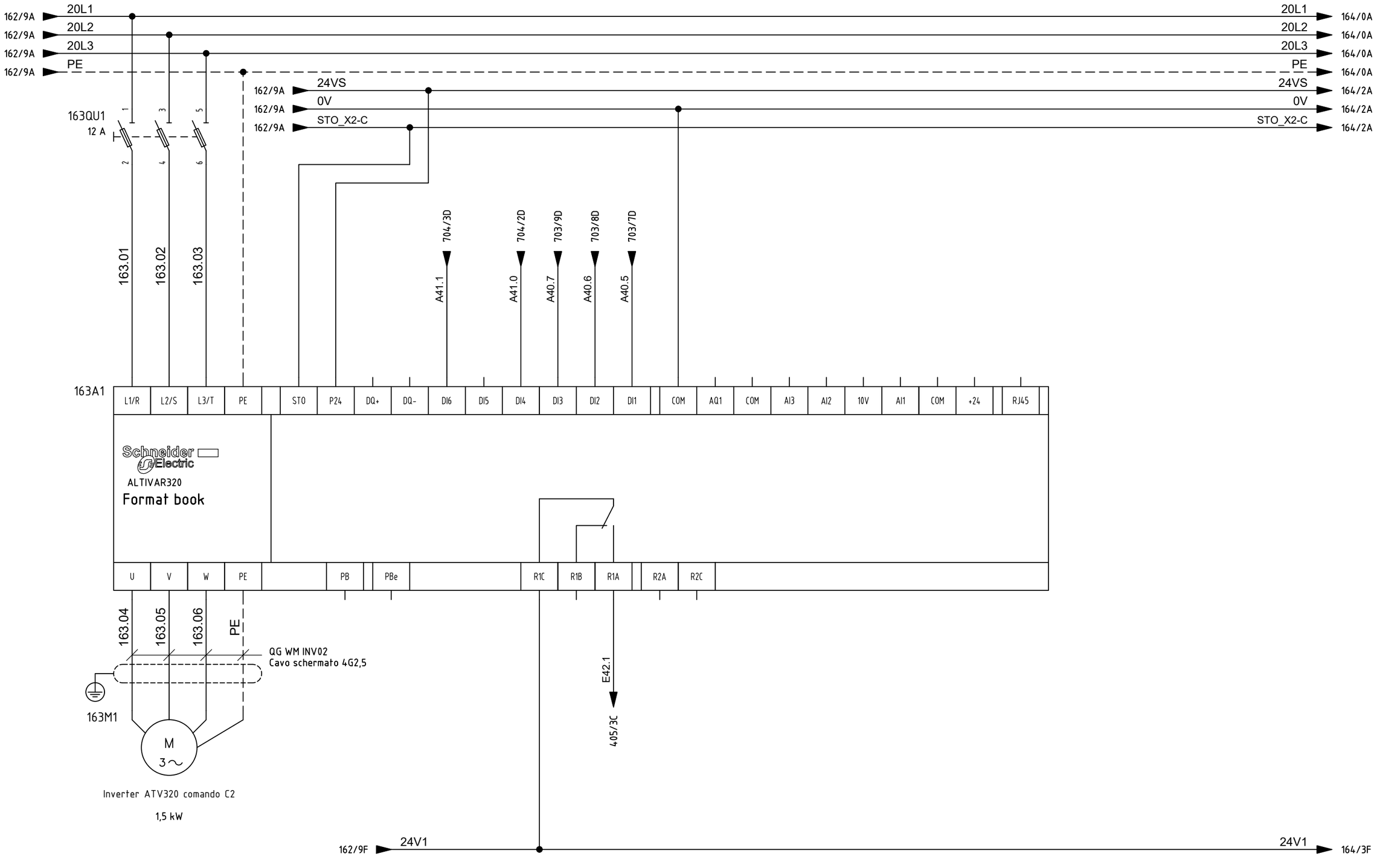


Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 161 F.S. 162

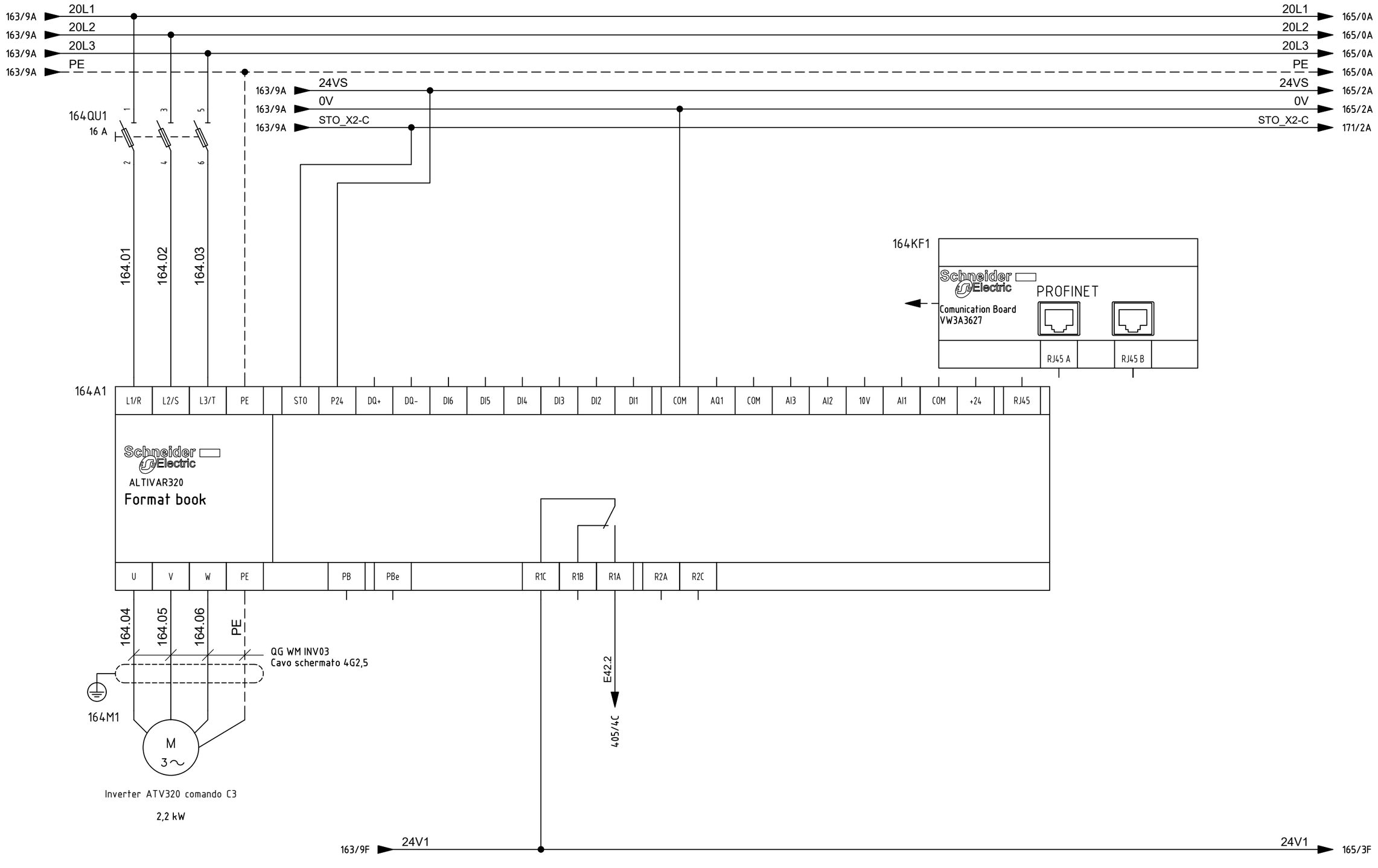
Totale FG. 5904



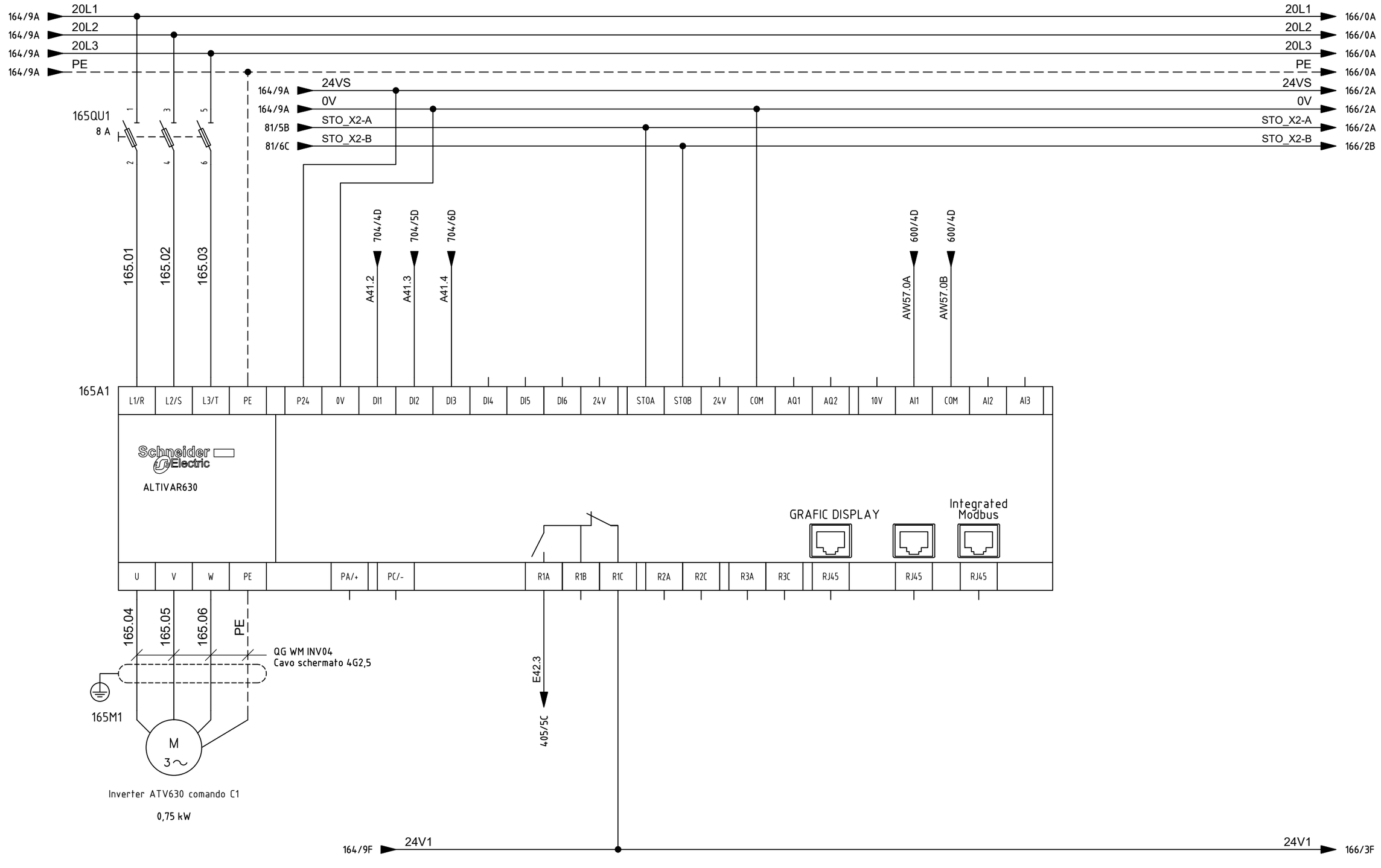
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026 DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*		FG. 162 F.S. 163
					Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 163 F.S. 164
					Totale FG. 5904

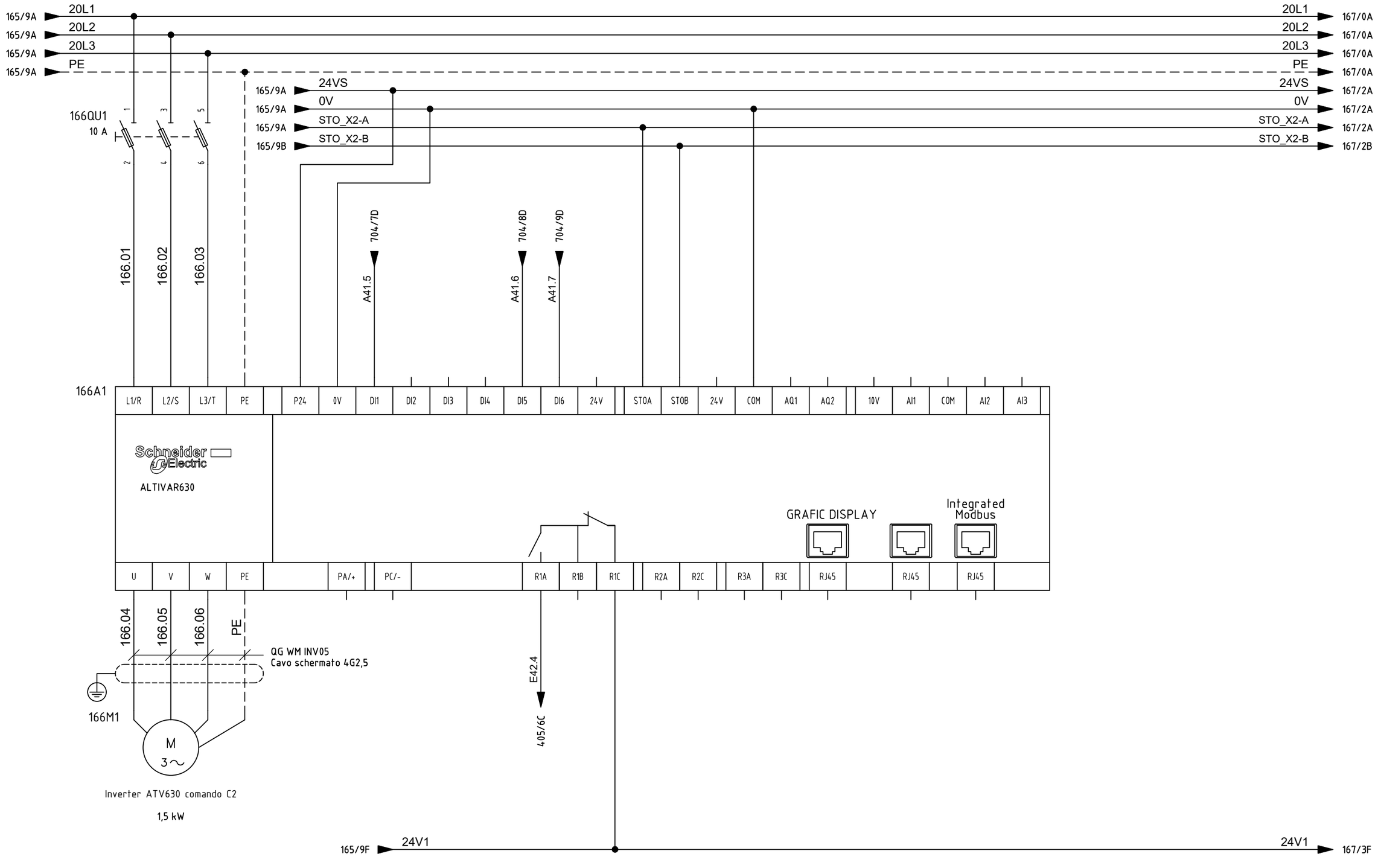


	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 164 F.S. 165
					Totale FG. 5904



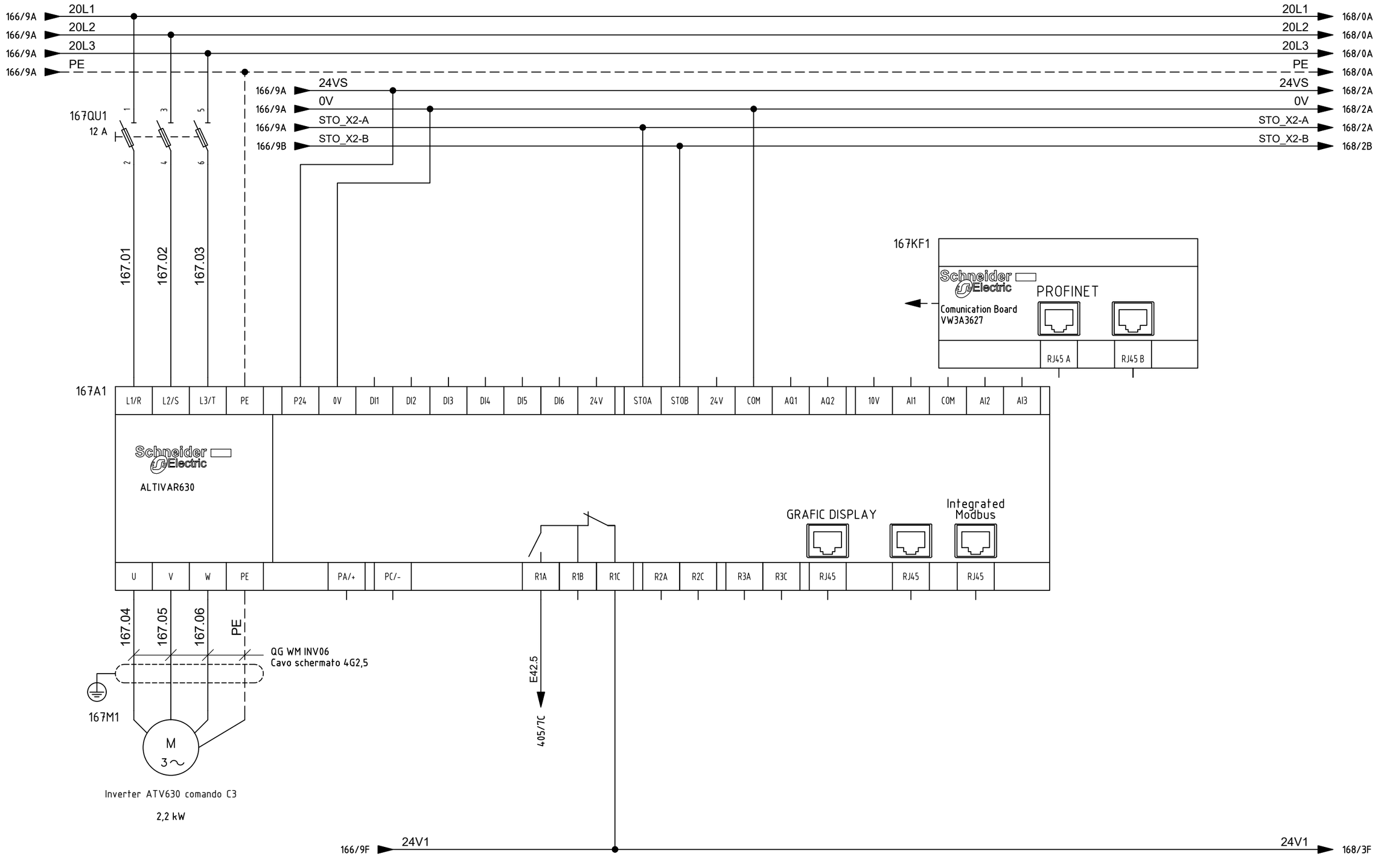
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 165 F.S. 166

Totale FG. 5904



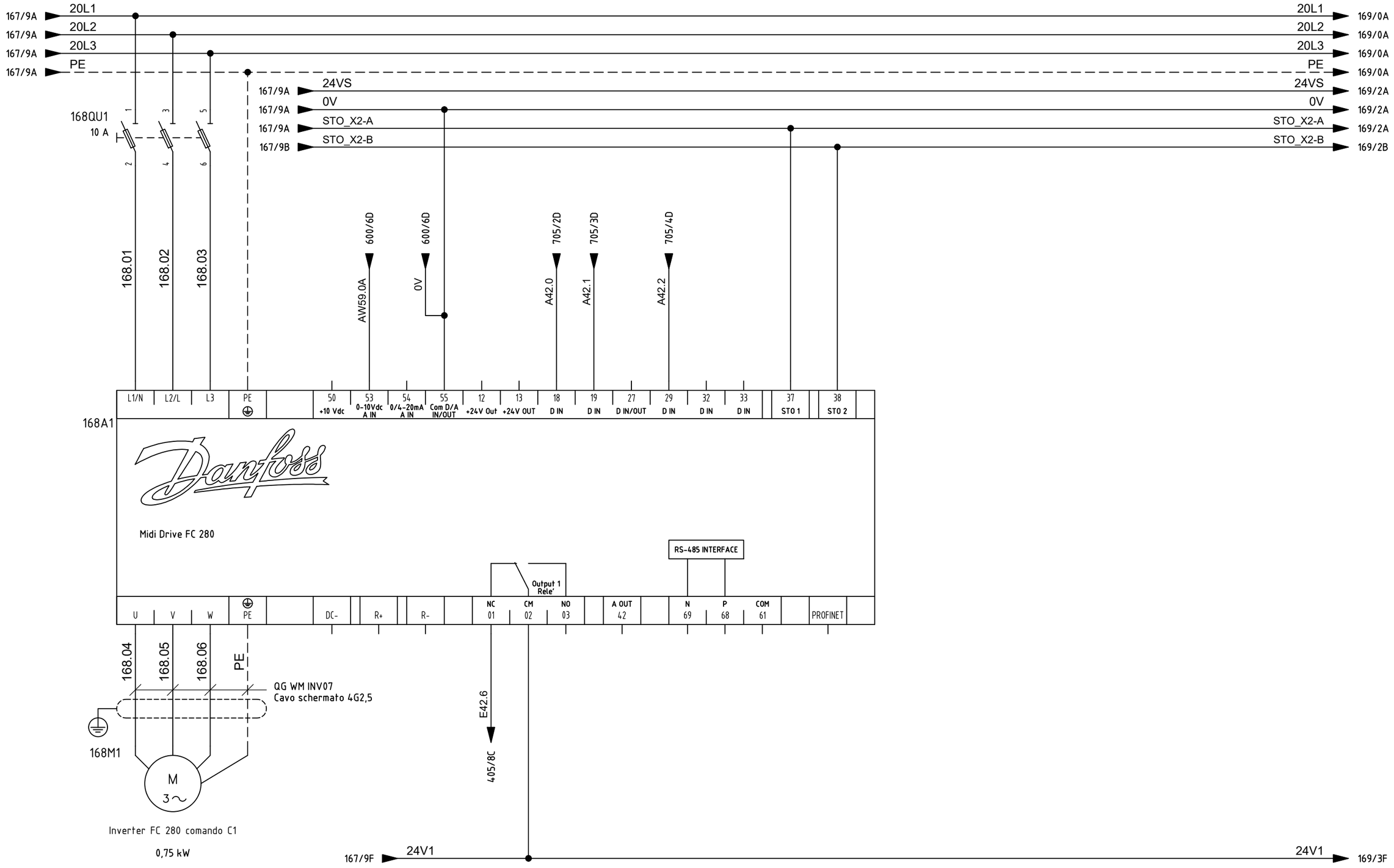
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 166 F.S. 167

Totale FG. 5904



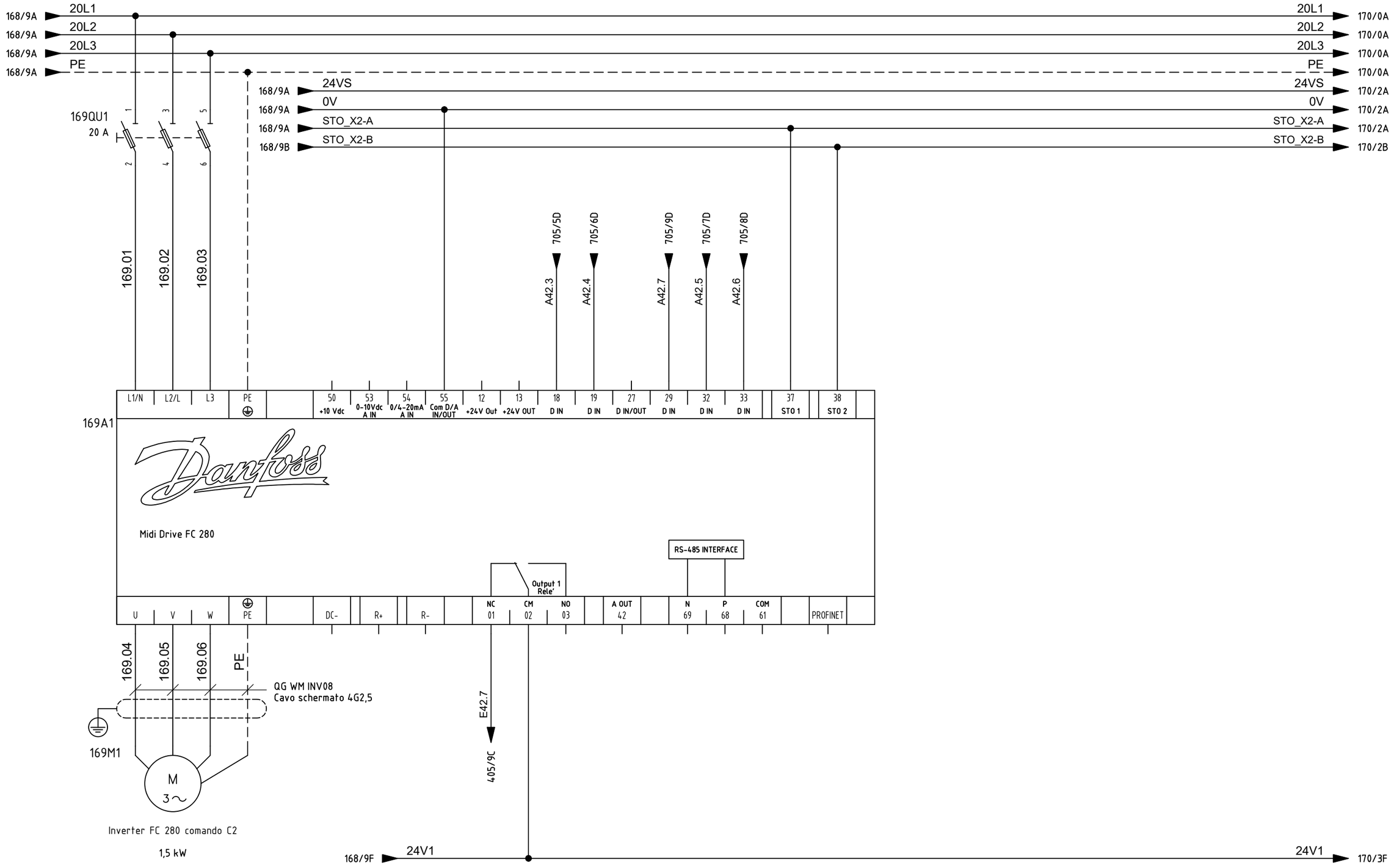
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 167 F.S. 168

Totale FG. 5904



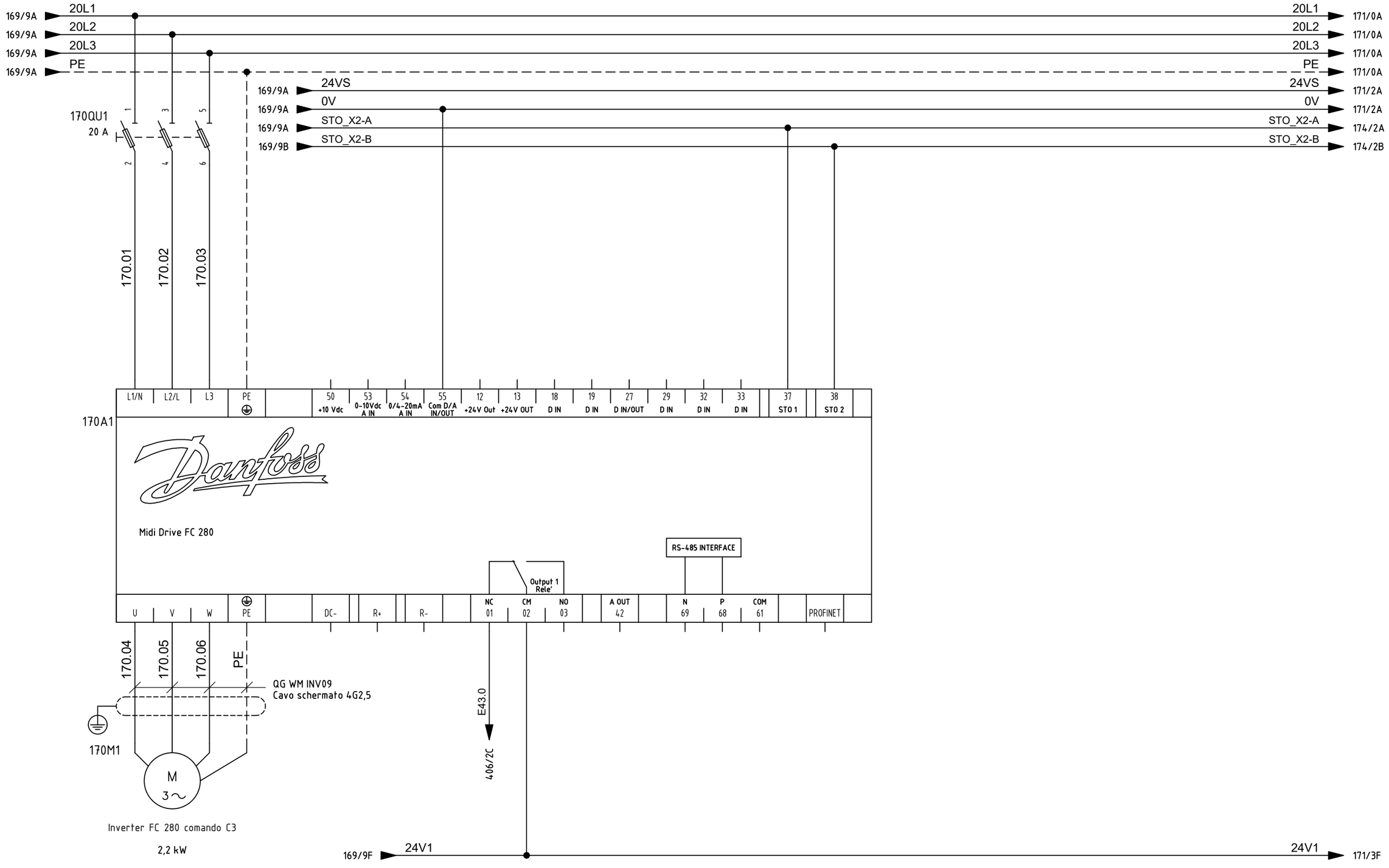
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 168 F.S. 169

Totale FG. 5904



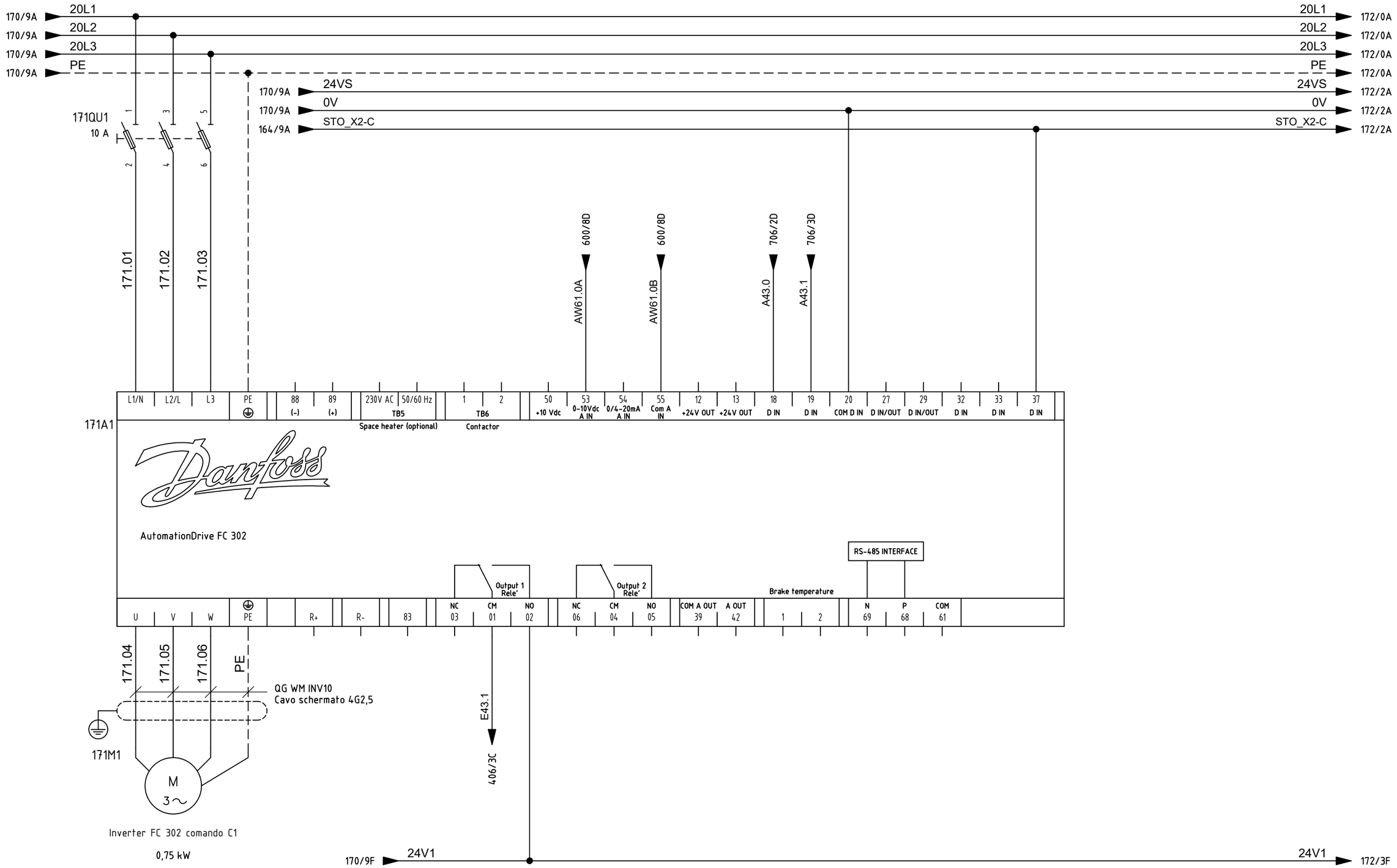
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 169 F.S. 170

Totale FG. 5904

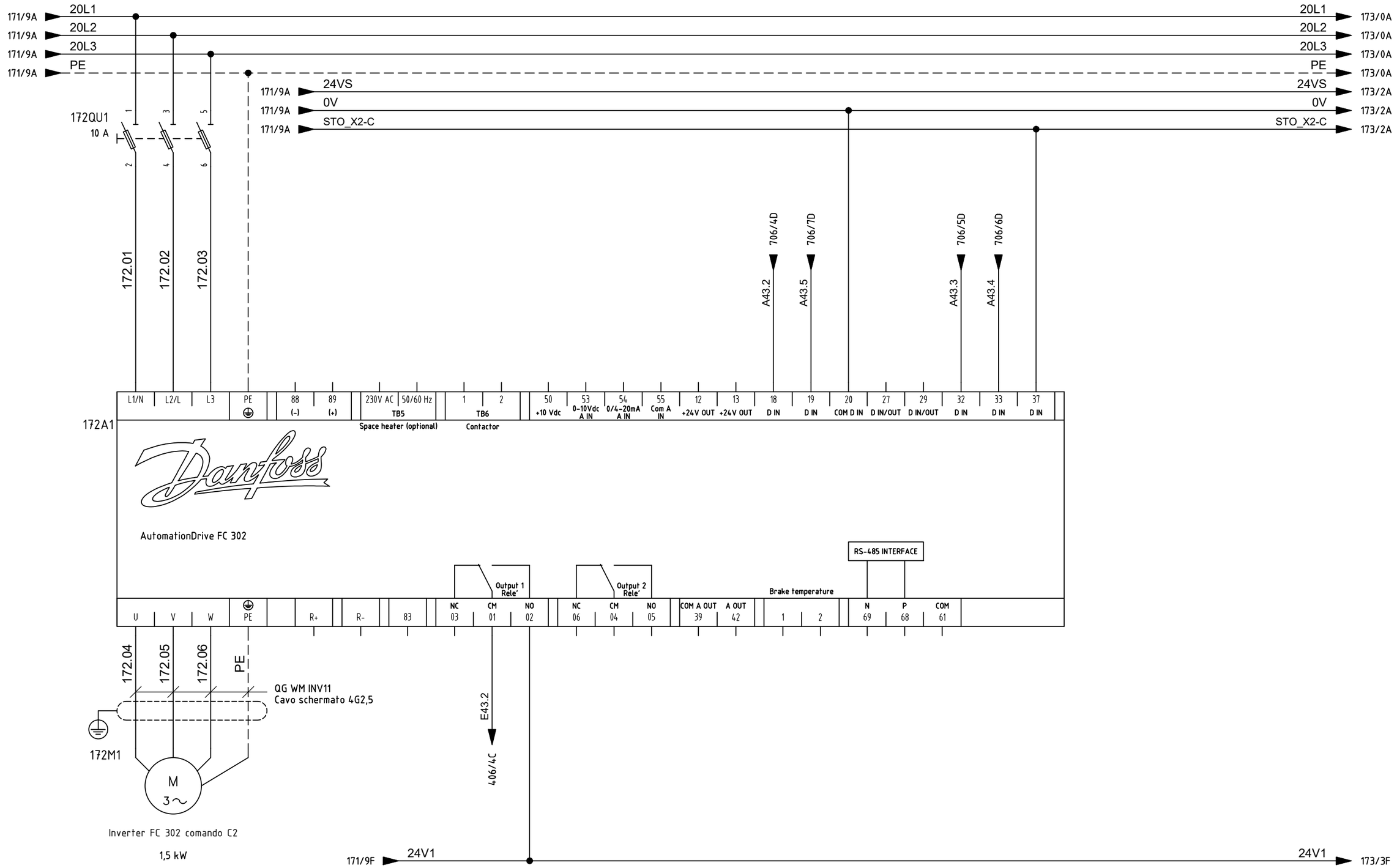


	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 170 F.S. 171

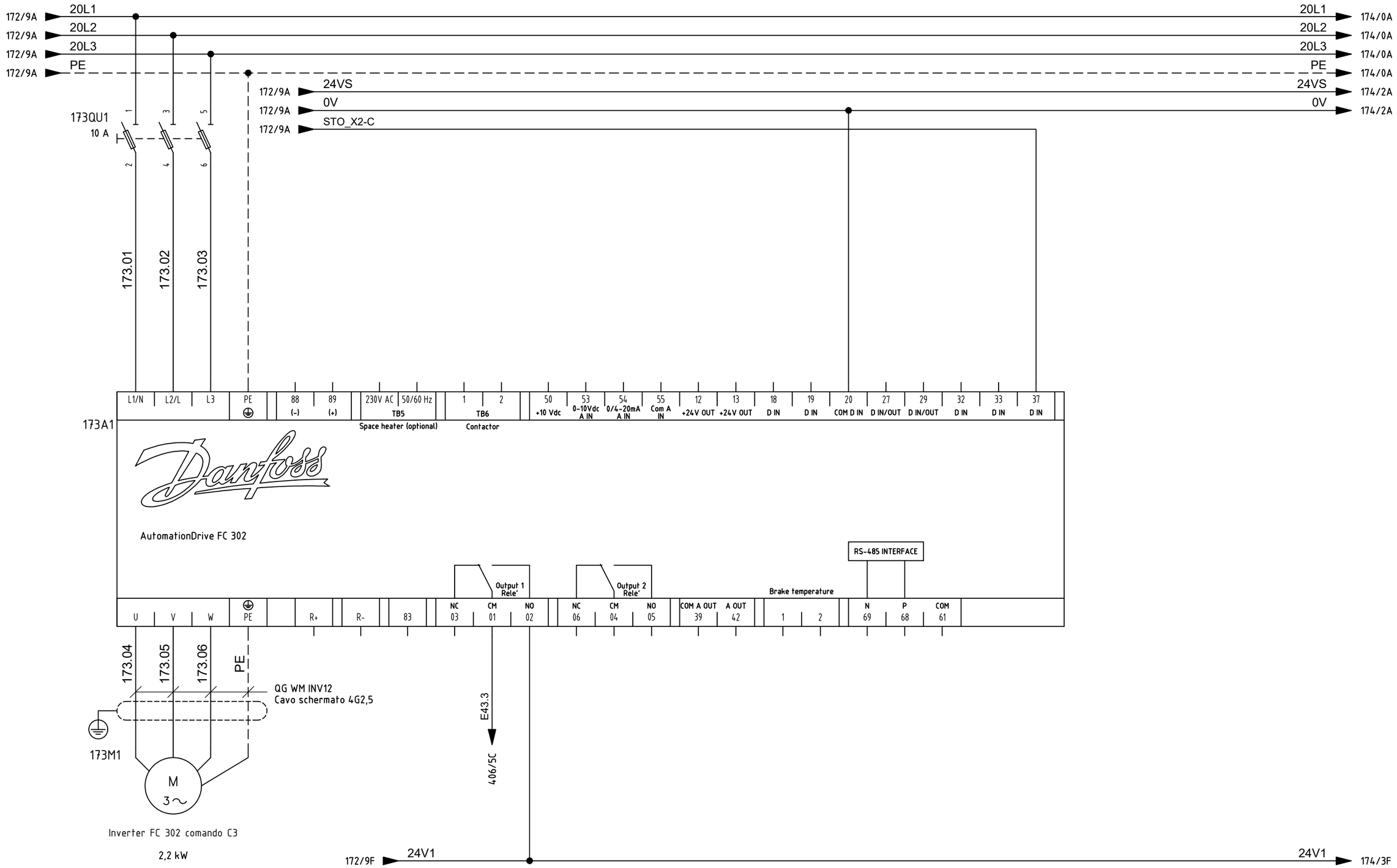
Totale FG. 5904



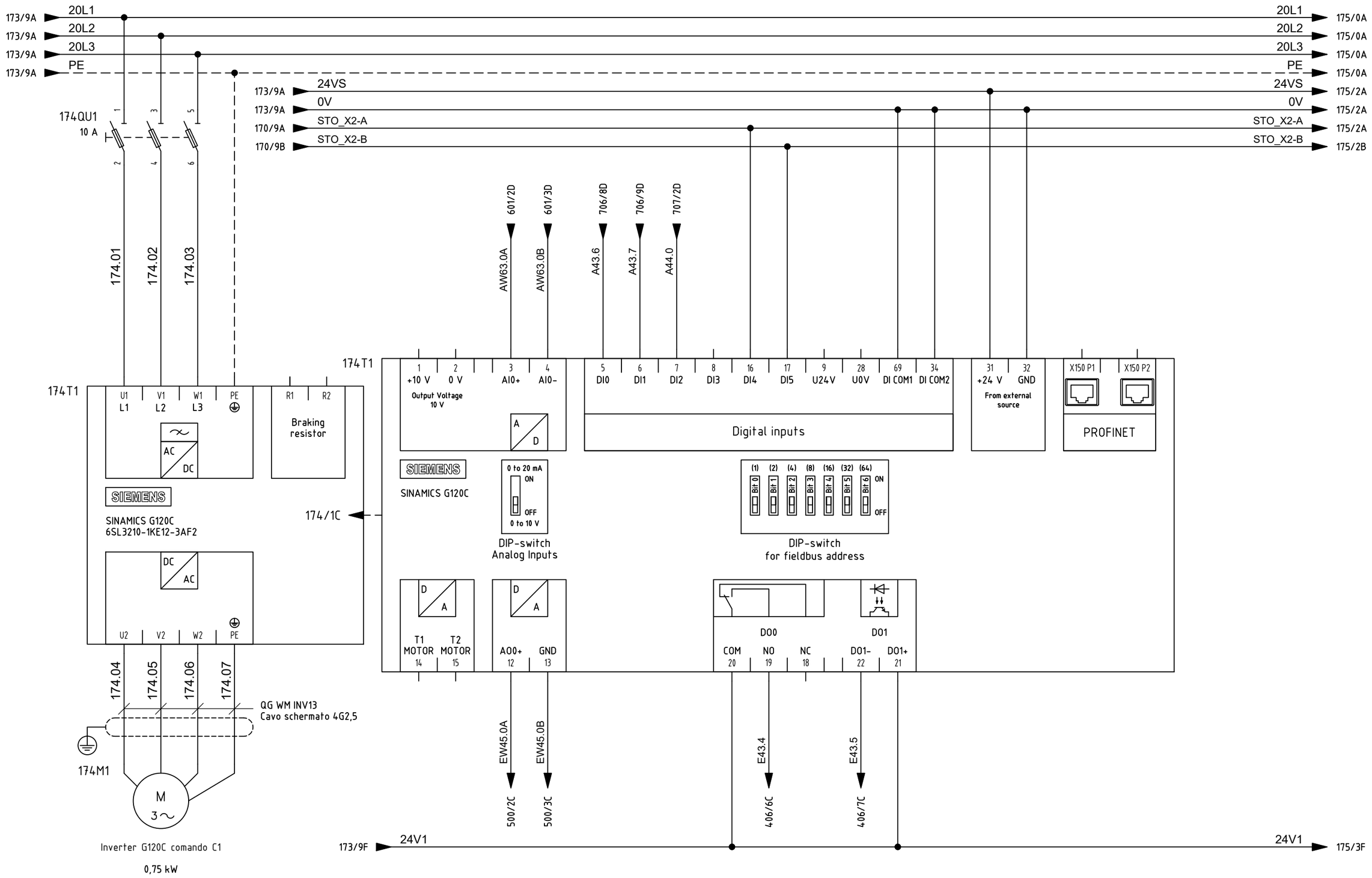
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			FG. 171		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*			F.S. 172	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*			FG. 172 F.S. 173	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904



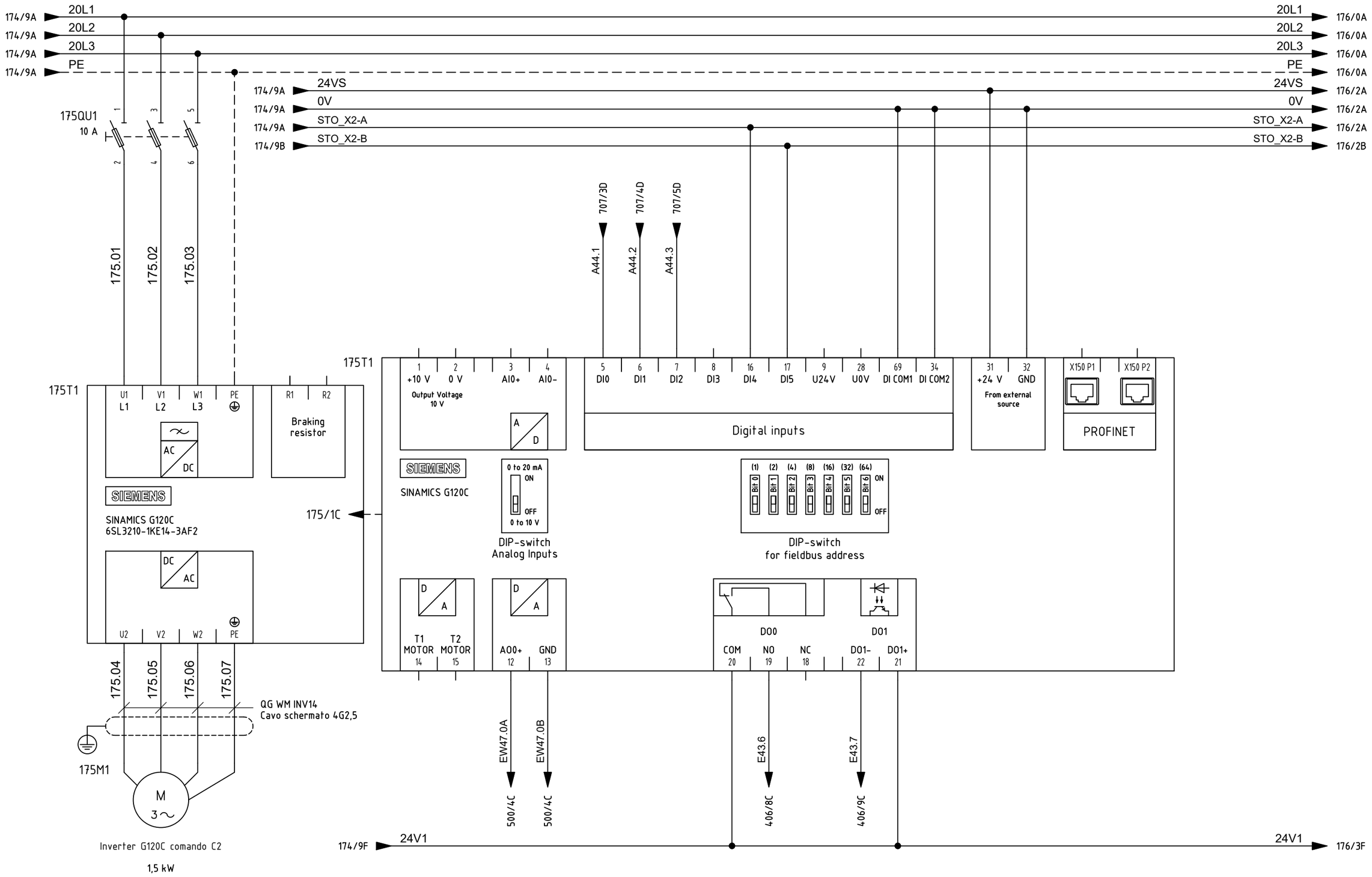
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*	FG. 173 F.S. 174
					Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Inverter *Carico normale: P nominale >= motore*

FG. 174
F.S. 175

Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	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

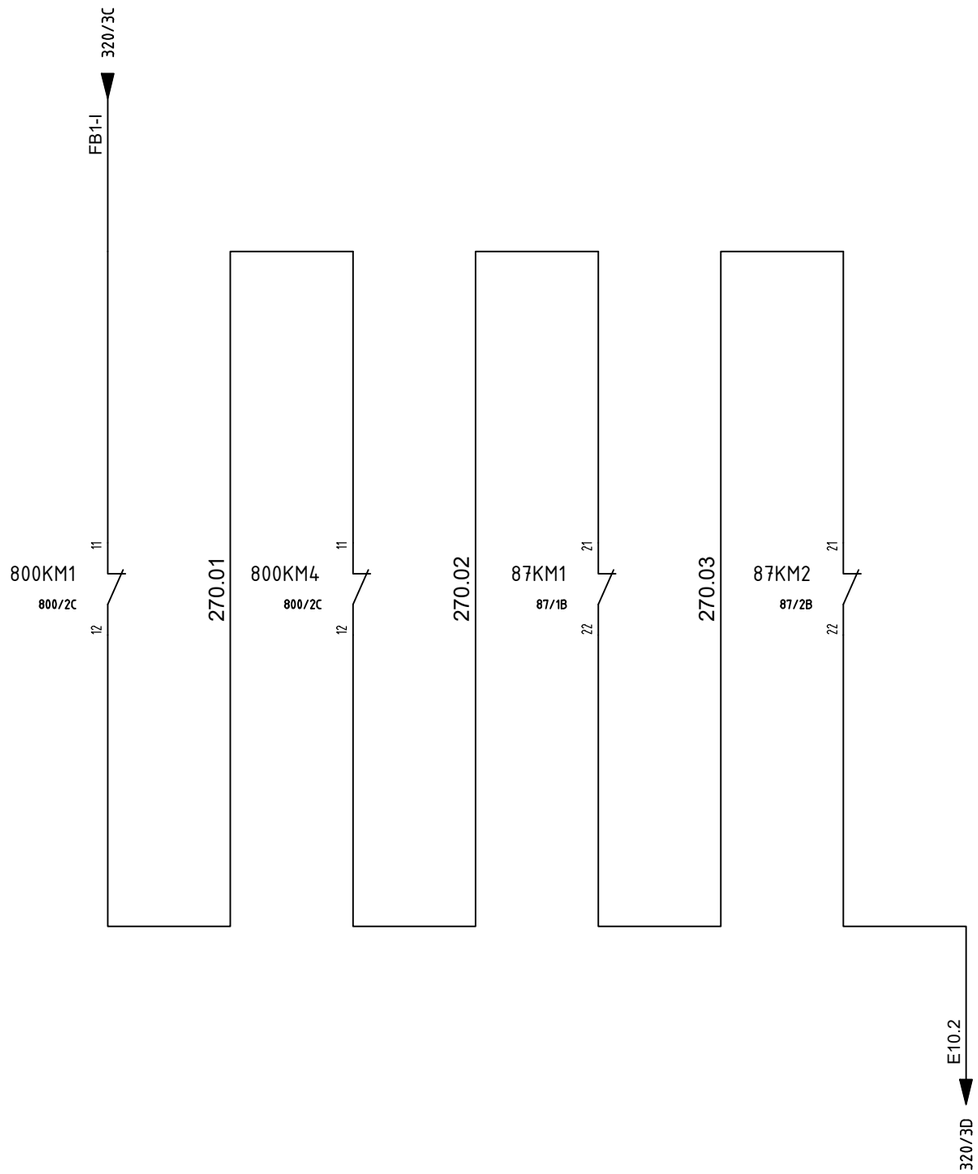
DO0 COM 20 | NO 19 | NC 18
DO1 DO1- 22 | DO1+ 21

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

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA
	FILE :	DATA 02/11/2026	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		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA				FG. 270	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione BARRIERA				F.S. 271	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

RETROAZIONE EMERGENZA
FEEDBACK EMERGENZA

RETROAZIONE EMERGENZA
FEEDBACK EMERGENZA

RETROAZIONE EMERGENZA
FEEDBACK EMERGENZA

RETROAZIONE EMERGENZA
FEEDBACK EMERGENZA

320/7C

FB2-I

800KM2
800/3C
21
22

271.01

800KM5
800/3C
21
22

271.02

88KM1
88/1B
21
22

271.03

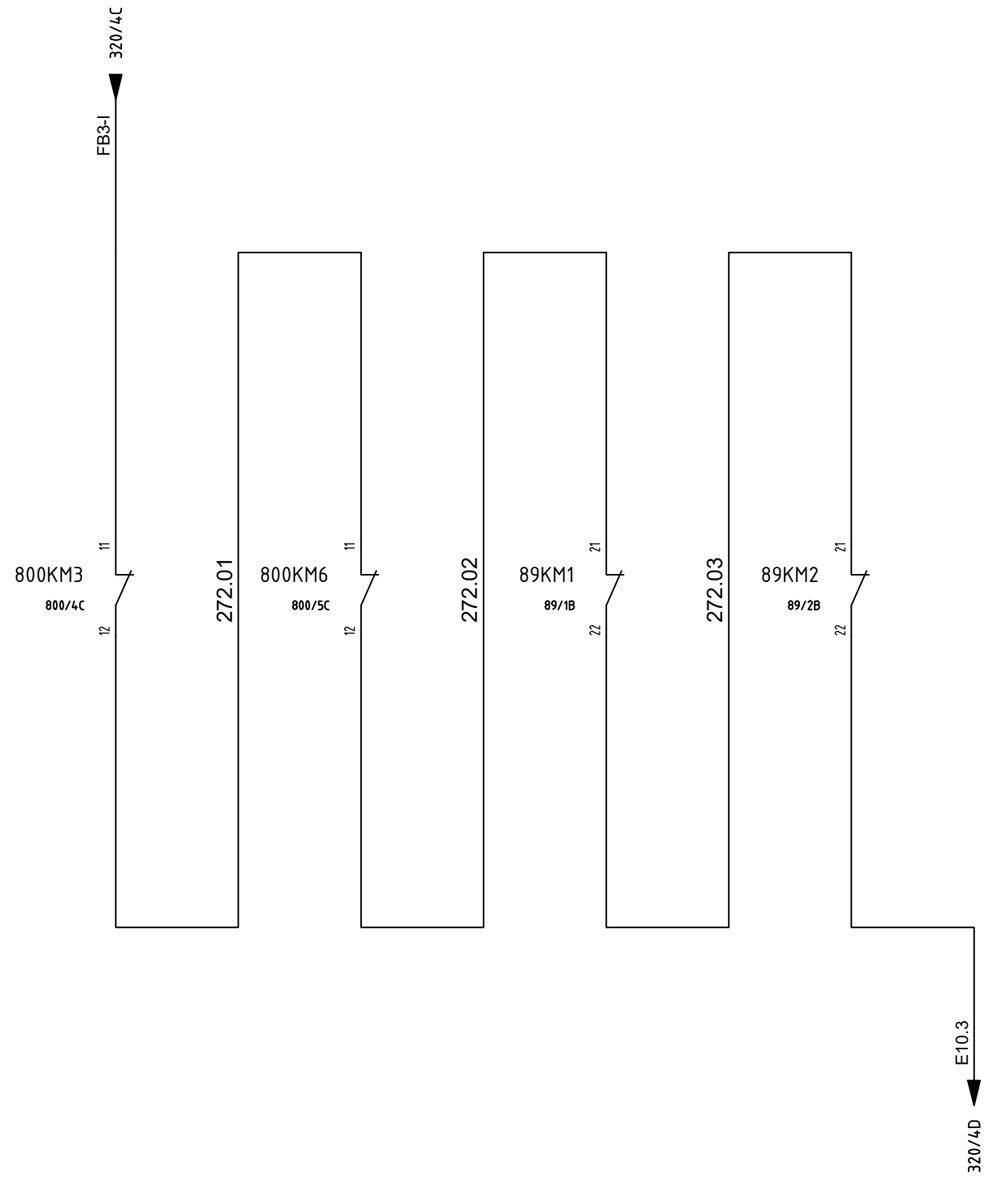
88KM2
88/2B
21
22

E10.6

320/7D

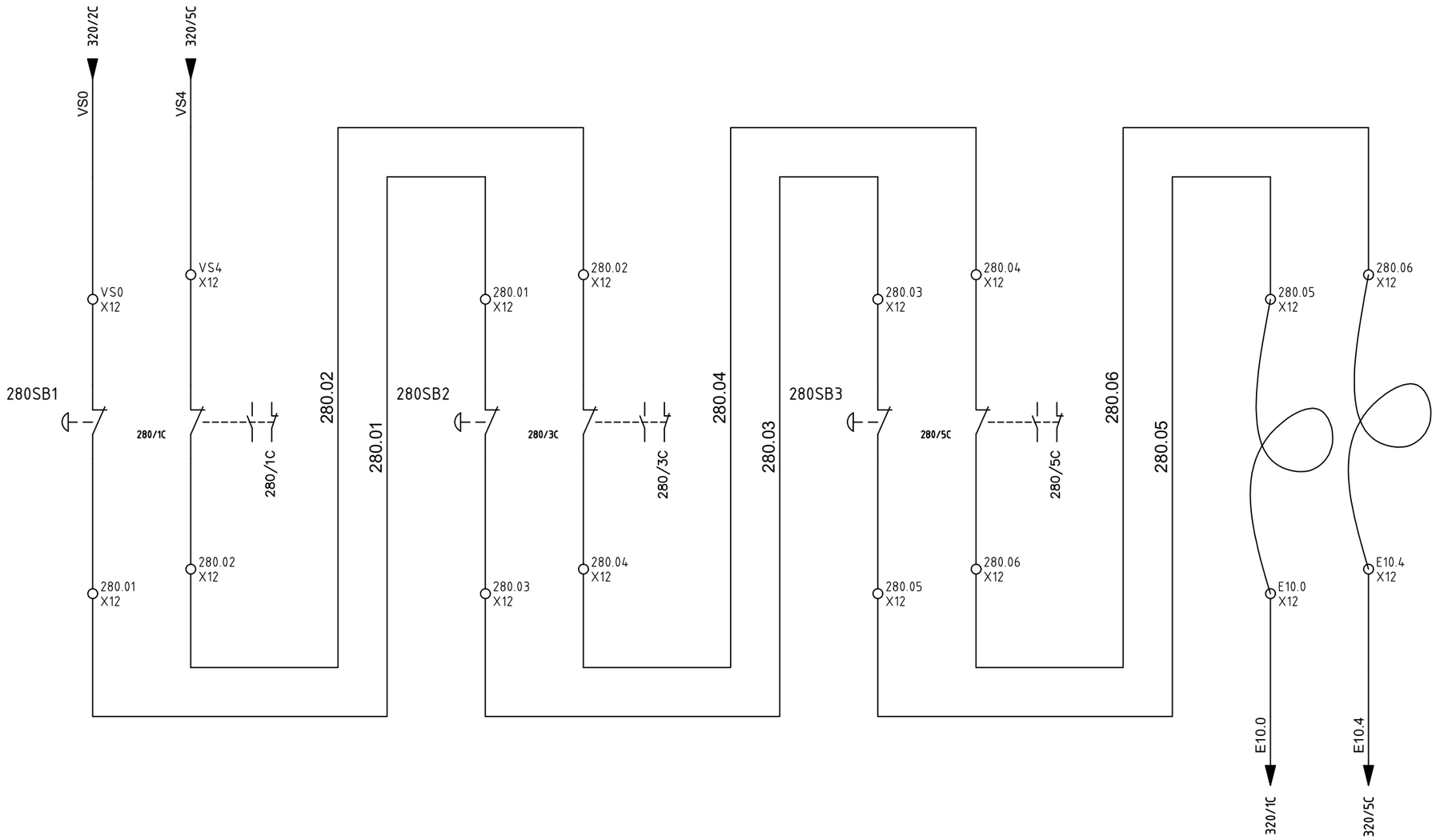
	Dimostrazione eDesigner Reda		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA						
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione EMERGENZA					FG. 271	
									F.S. 272	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG.	5904

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		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA				FG. 272	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione RIPARI				F.S. 280	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

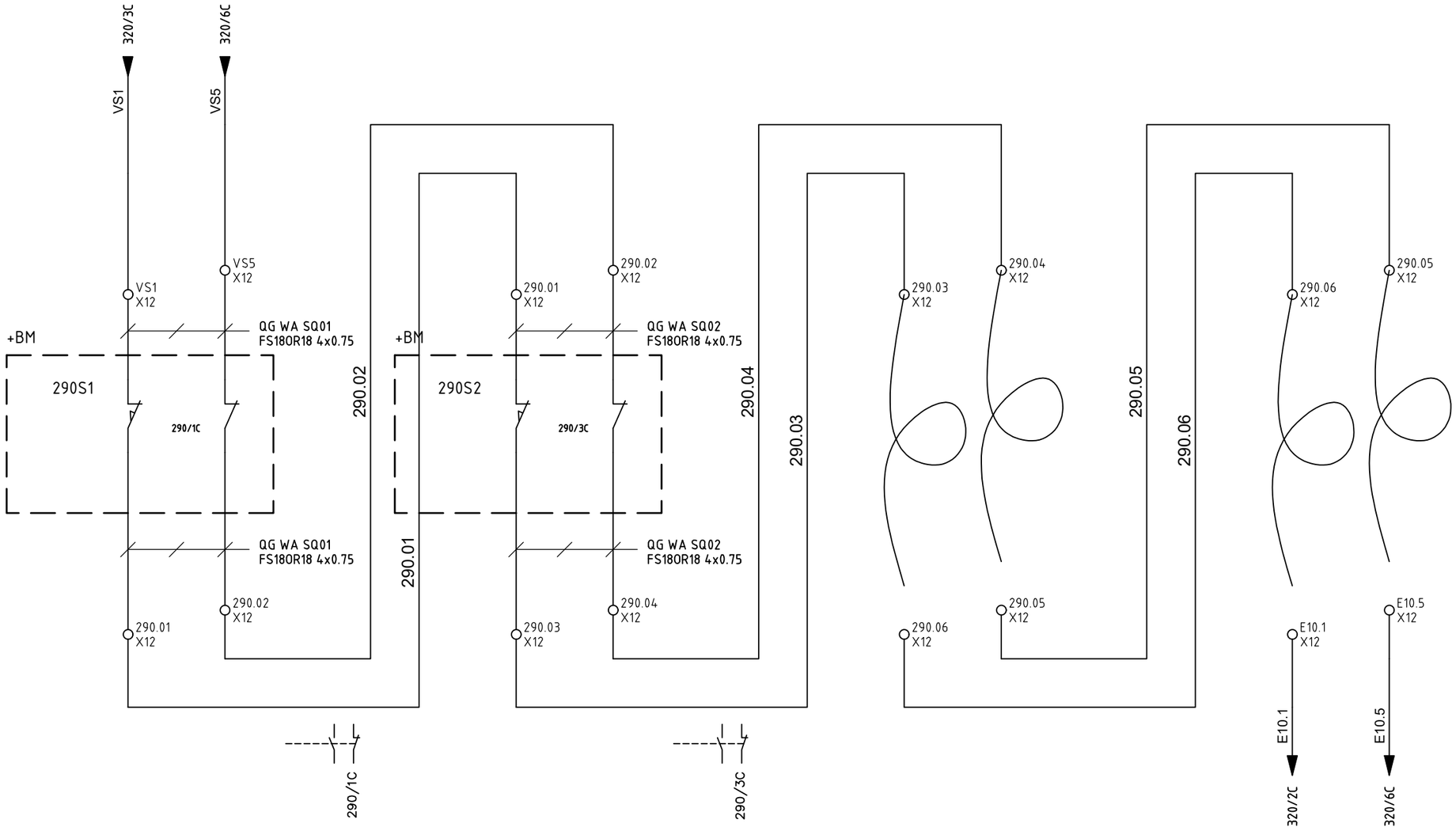
PULSANTE DI EMERGENZA	PULSANTE DI EMERGENZA	PULSANTE DI EMERGENZA	PULSANTE DI EMERGENZA	
EM00 - Fungo di emergenza quadro	SB01 - Emergenza pulpito	SB02 - Emergenza a bordo linea	Predisposizione	
EMERGENCY STOP	*EMERGENCY STOP*	*EMERGENCY STOP*	*EMERGENCY STOP*	



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Serie emergenze		FG. 280 F.S. 290
					Totale FG. 5904

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

MICRO DI SICUREZZA	MICRO DI SICUREZZA	MICRO DI SICUREZZA	MICRO DI SICUREZZA	
SQ01 - Micro porta cella robot	SQ02 - Micro porta manutenzione	Predisposizione	Predisposizione	
SAFETY SWITCH	*SAFETY SWITCH*	*SAFETY SWITCH*	*SAFETY SWITCH*	



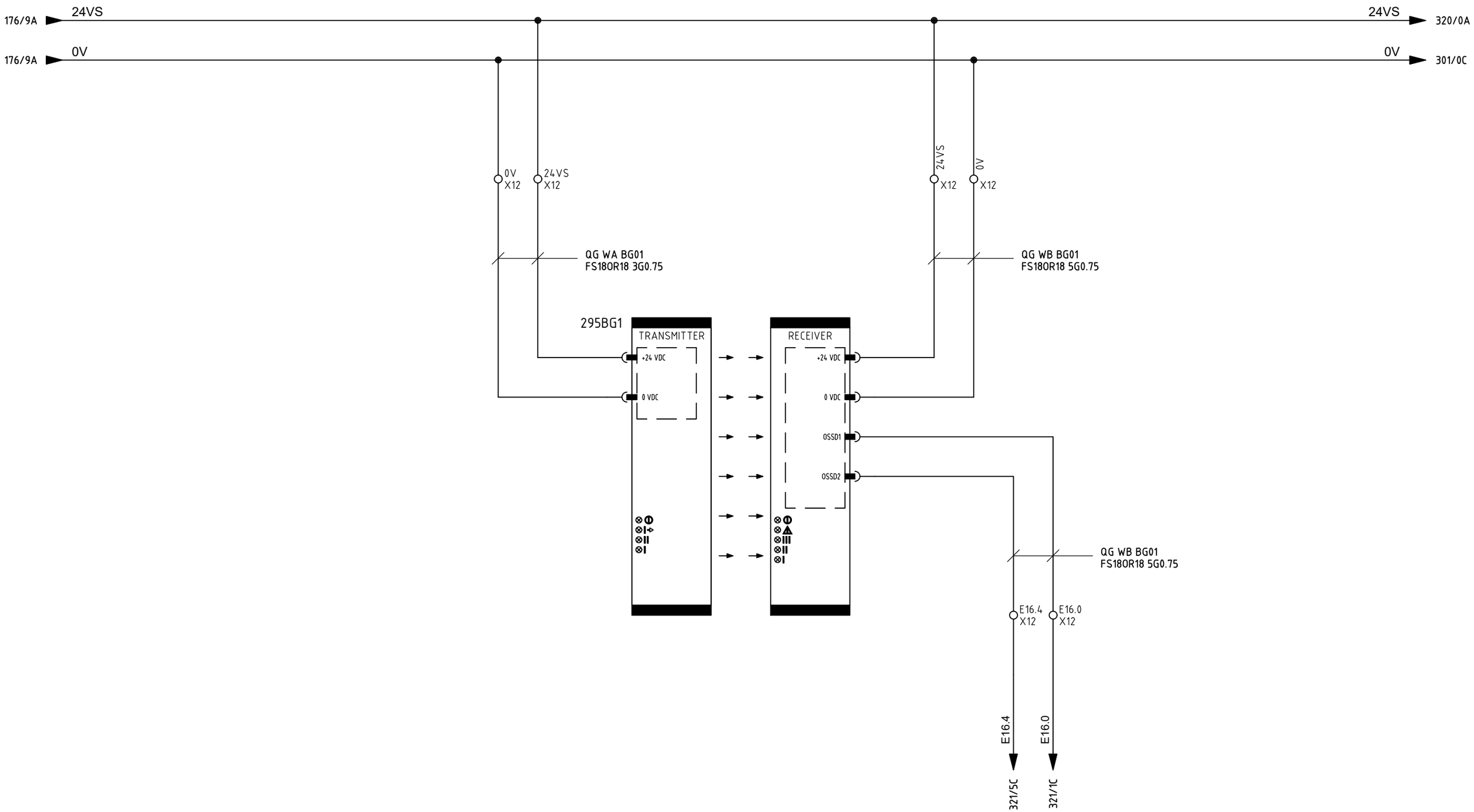
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Serie ripari		FG. 290 F.S. 295

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

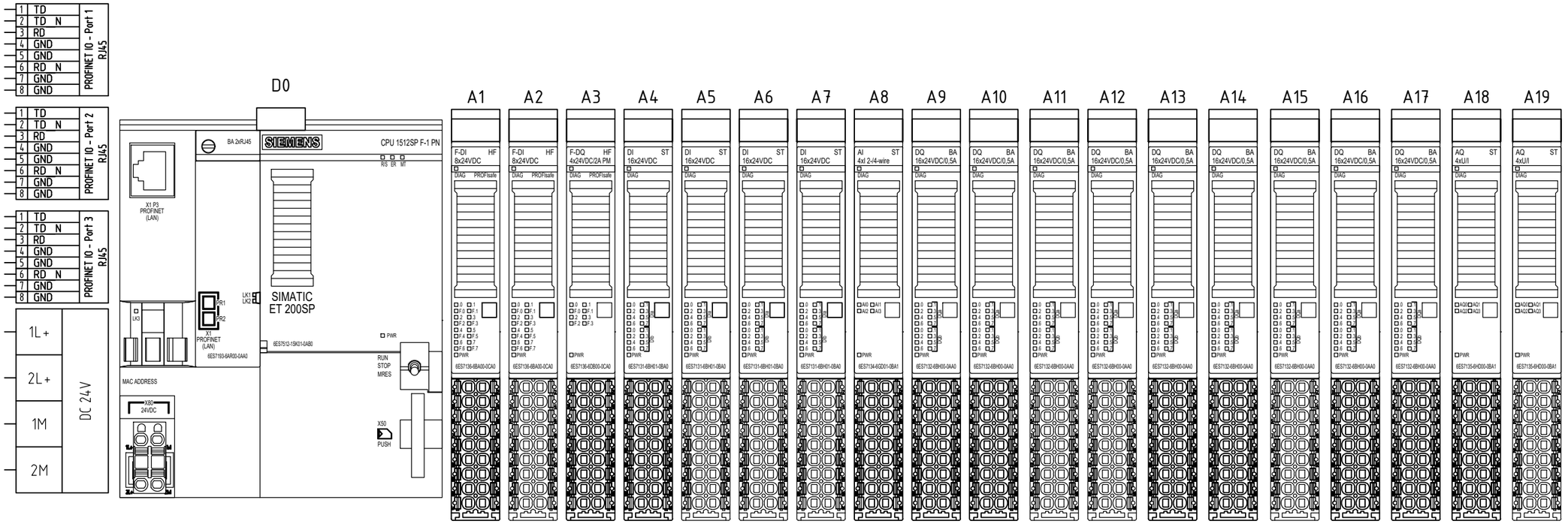
BARRIERA DI SICUREZZA

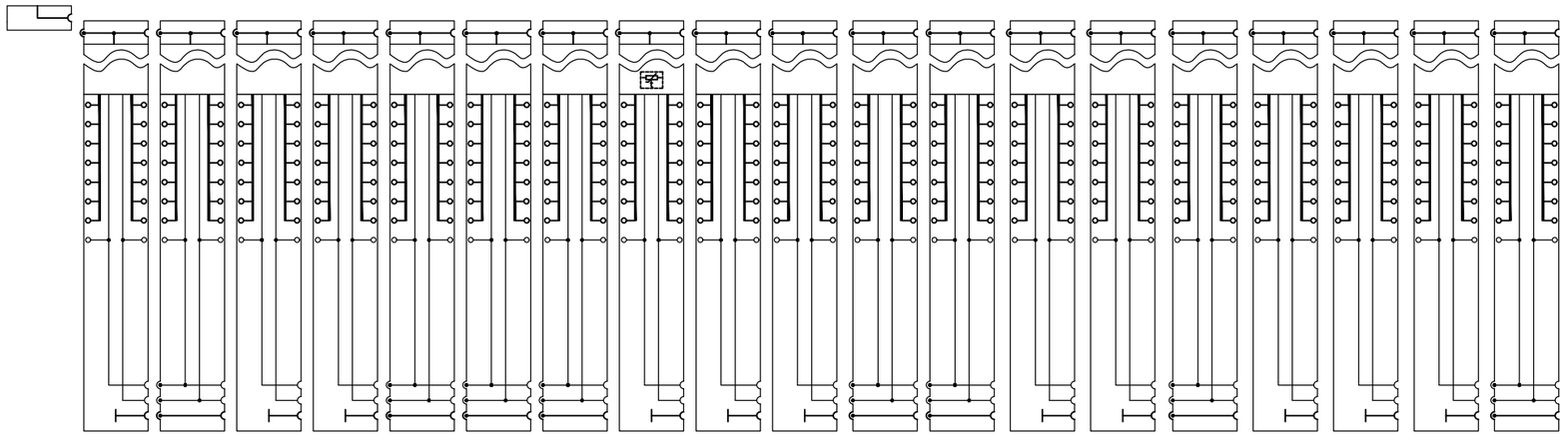
BG01 - Barriera ingresso pallet

SAFETY LIGHT CURTAIN



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Barriera di sicurezza		FG. 295	
					F.S. 300	
					Totale FG.	5904

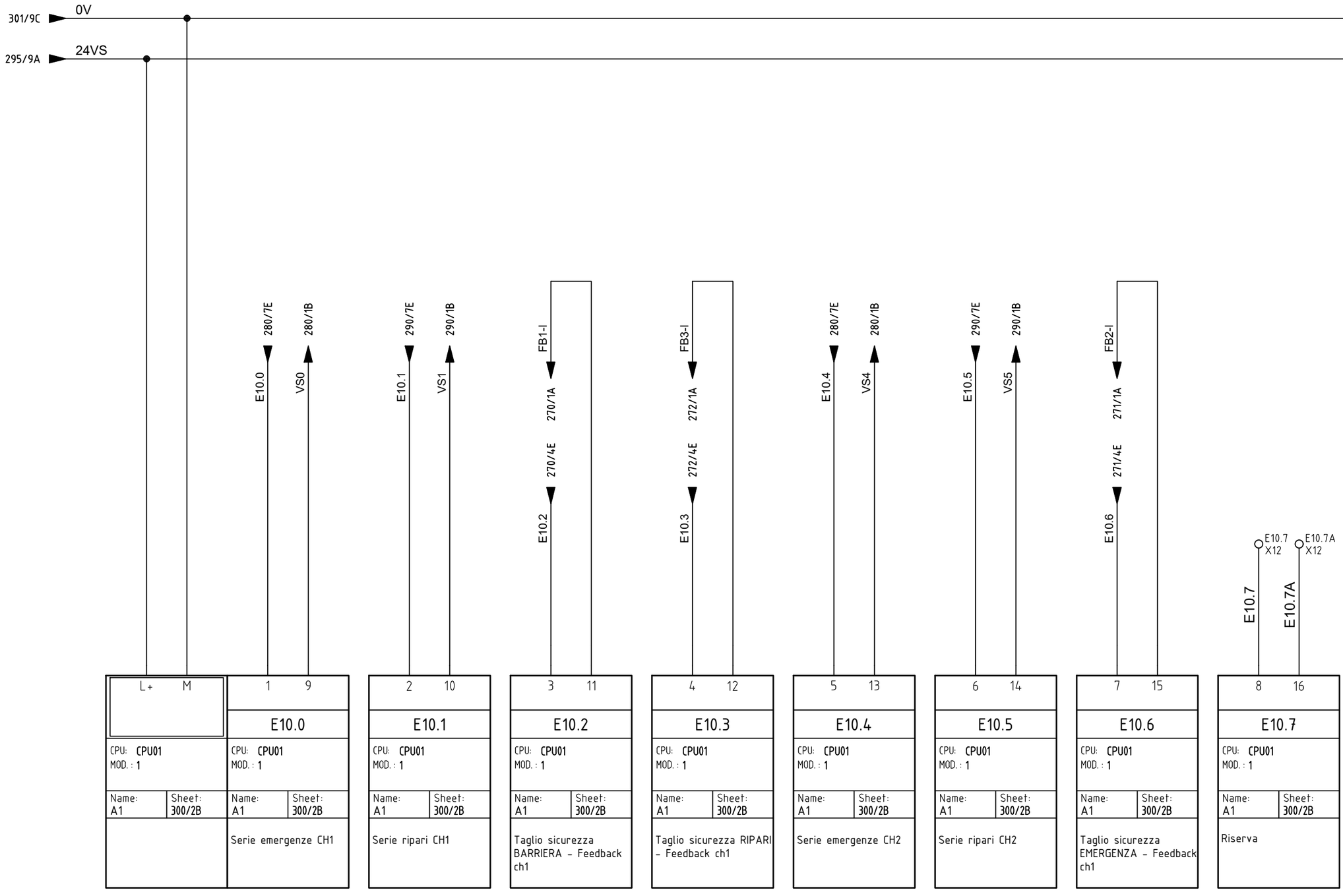




	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Layout PLC *CPU01*	FG. 300 F.S. 301
				Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA				FG. 301		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Alimentazione PLC *CPU01*				F.S. 320		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG.	5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	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

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input di Sicurezza

FILE :

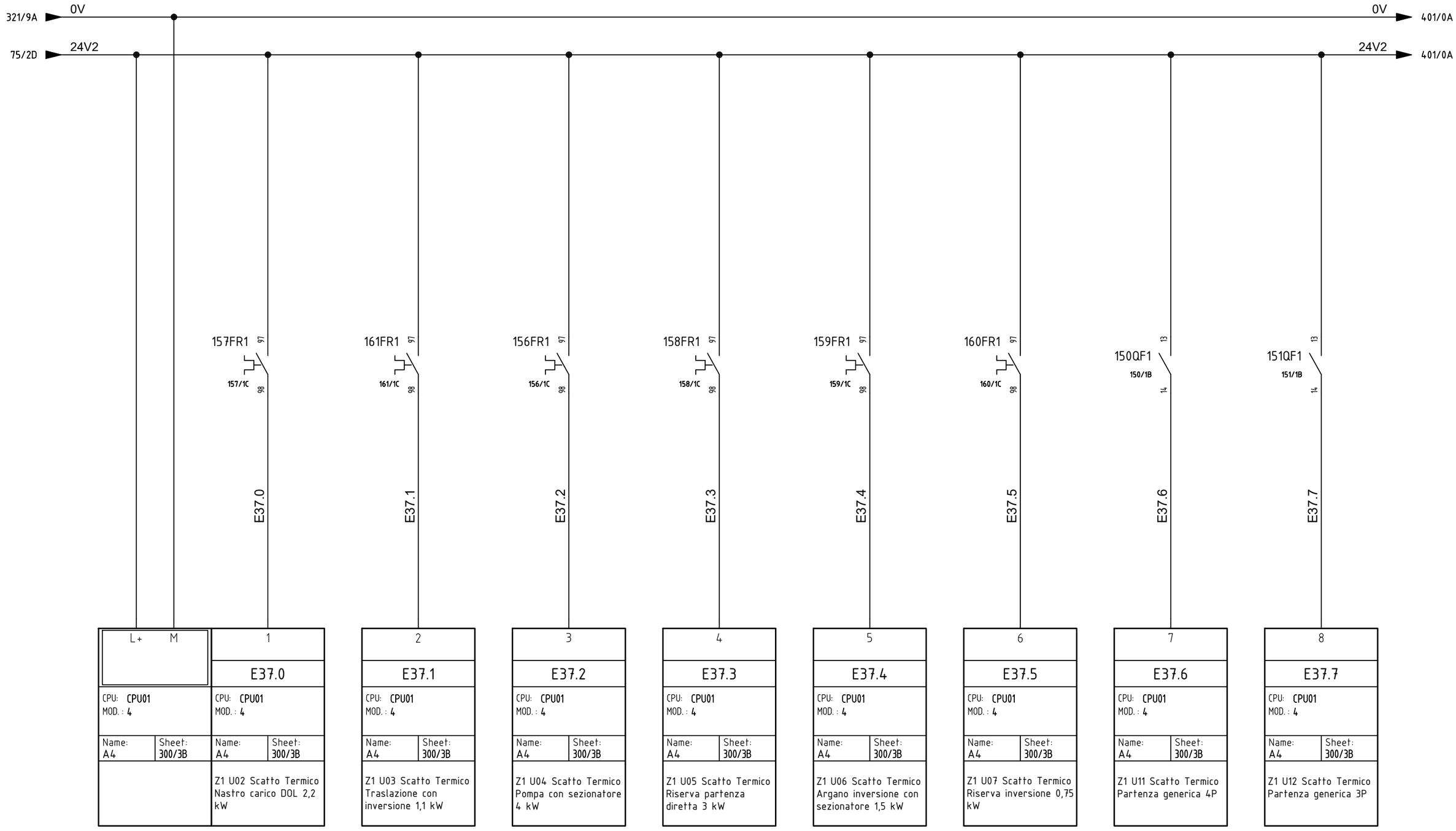
DATA 02/11/2026

DISEGN.

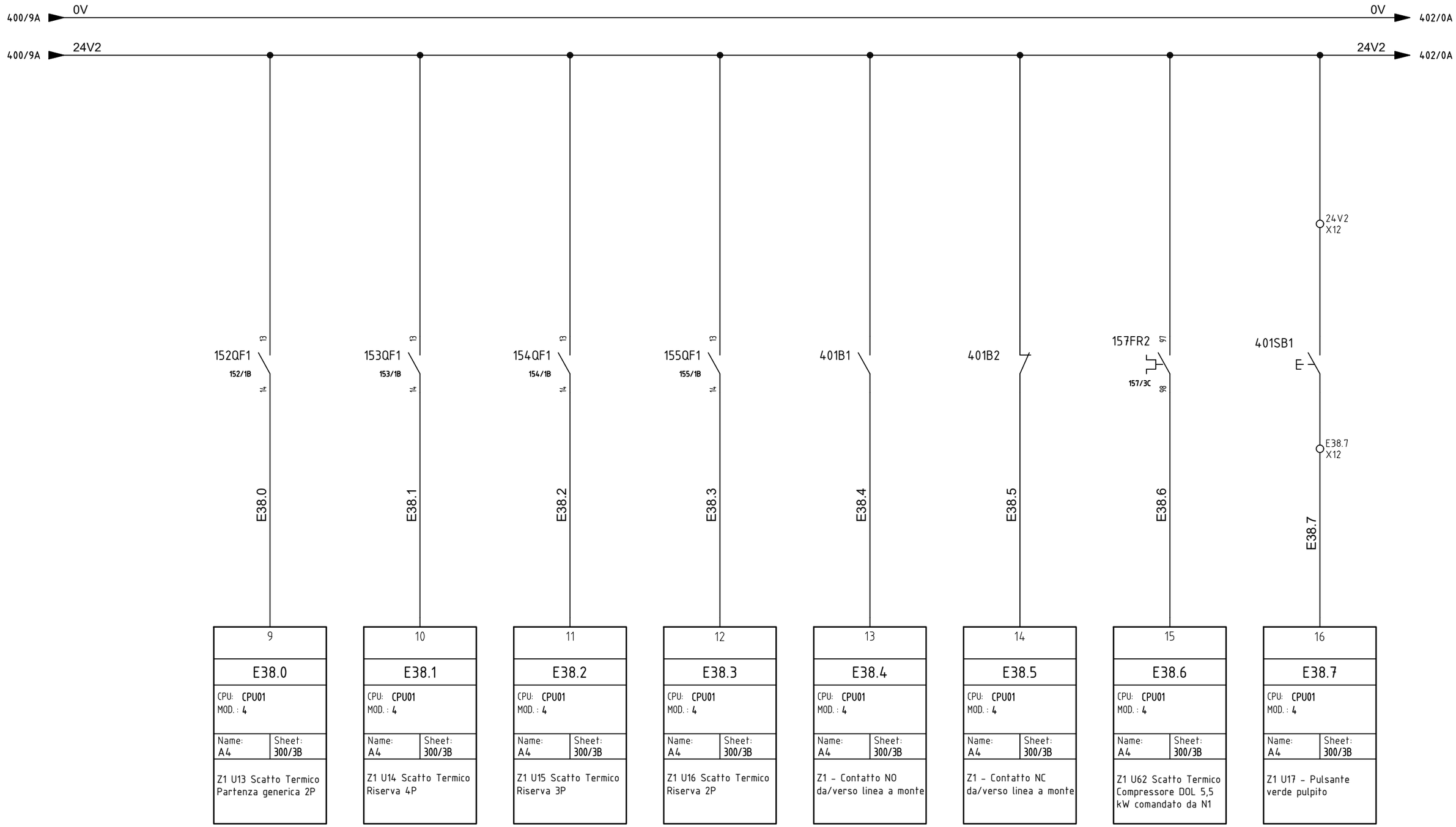
FG. 321

F.S. 400

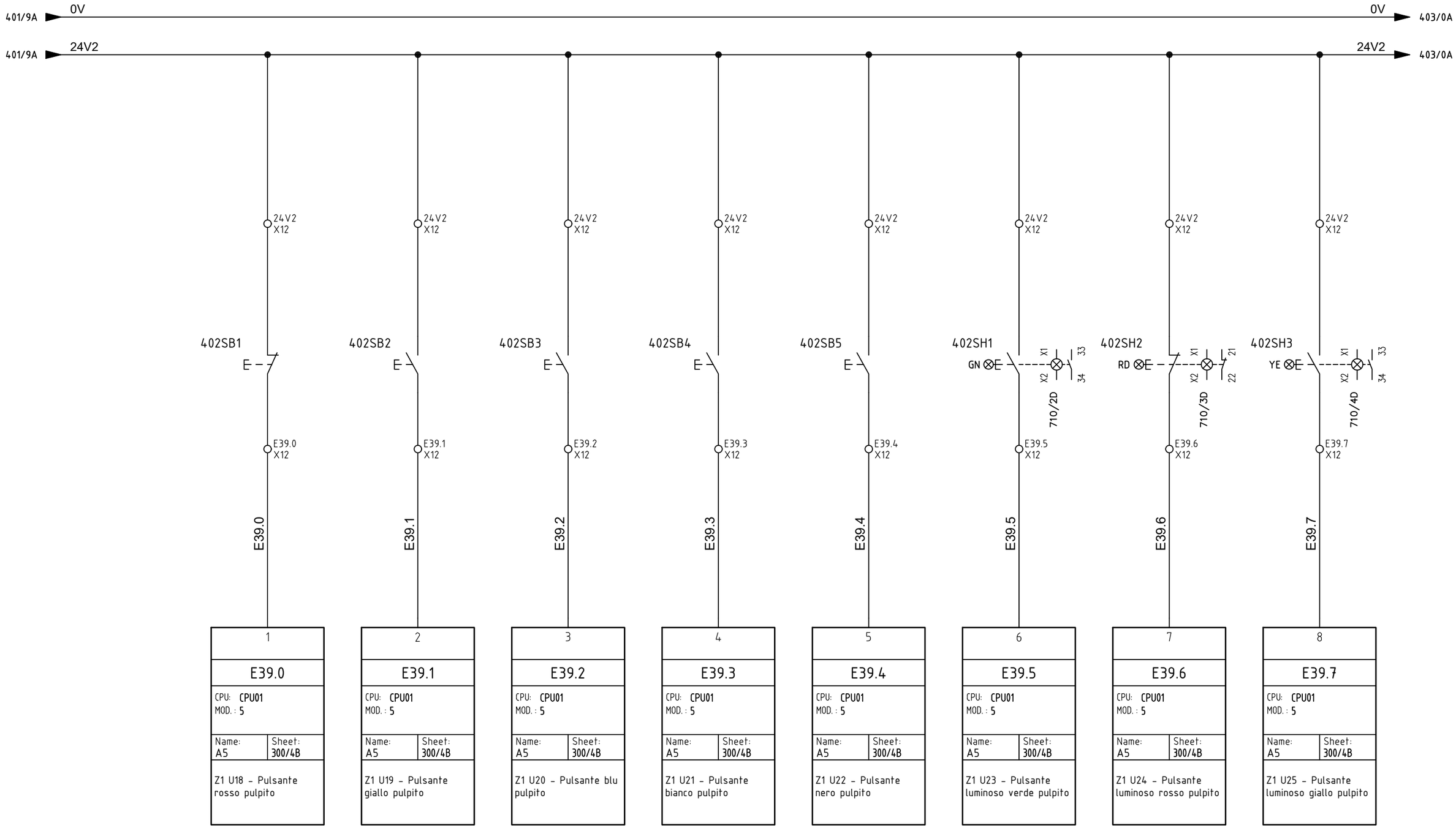
Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 400 F.S. 401
					Totale FG. 5904

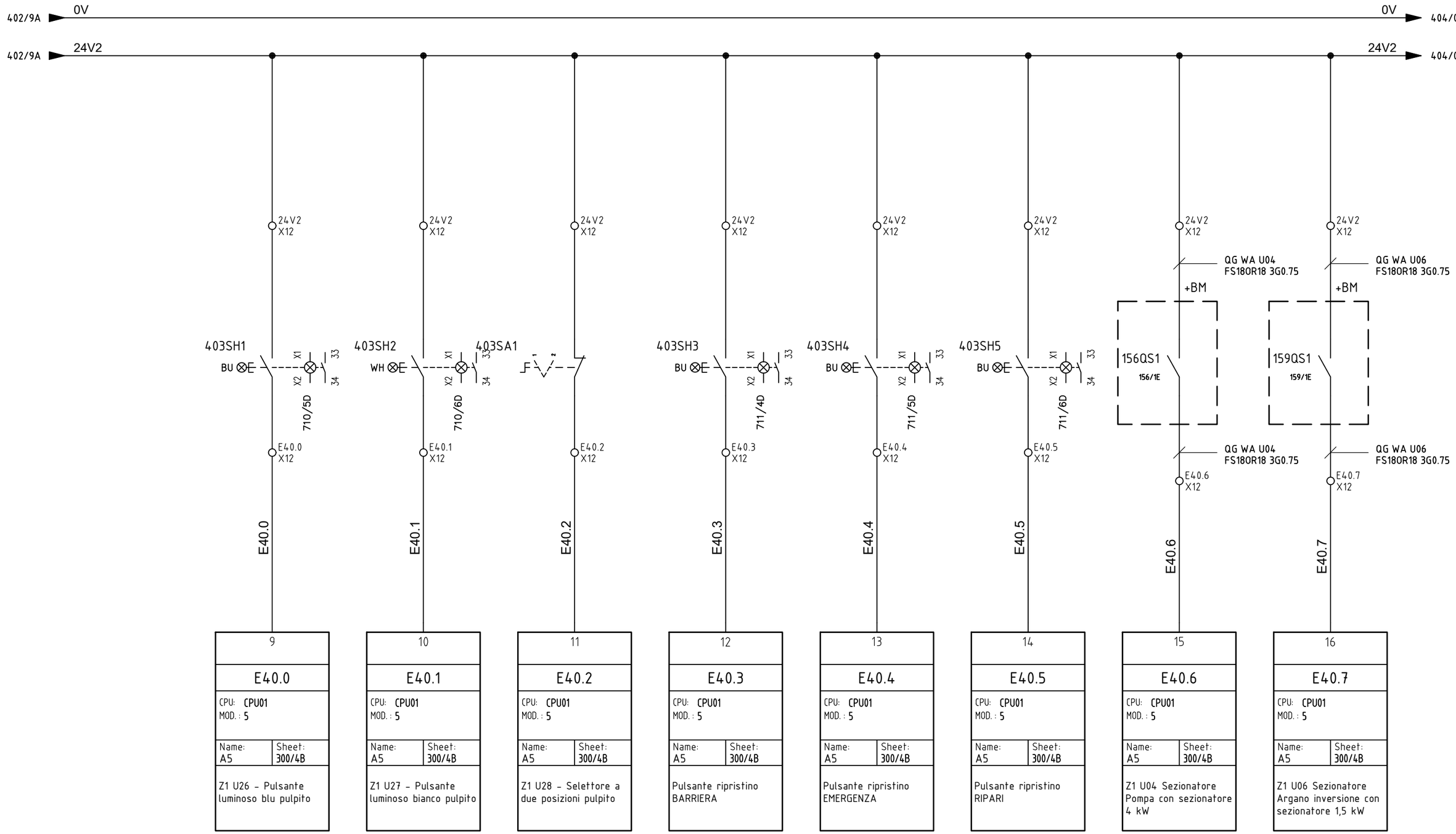


	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 401 F.S. 402
					Totale FG. 5904



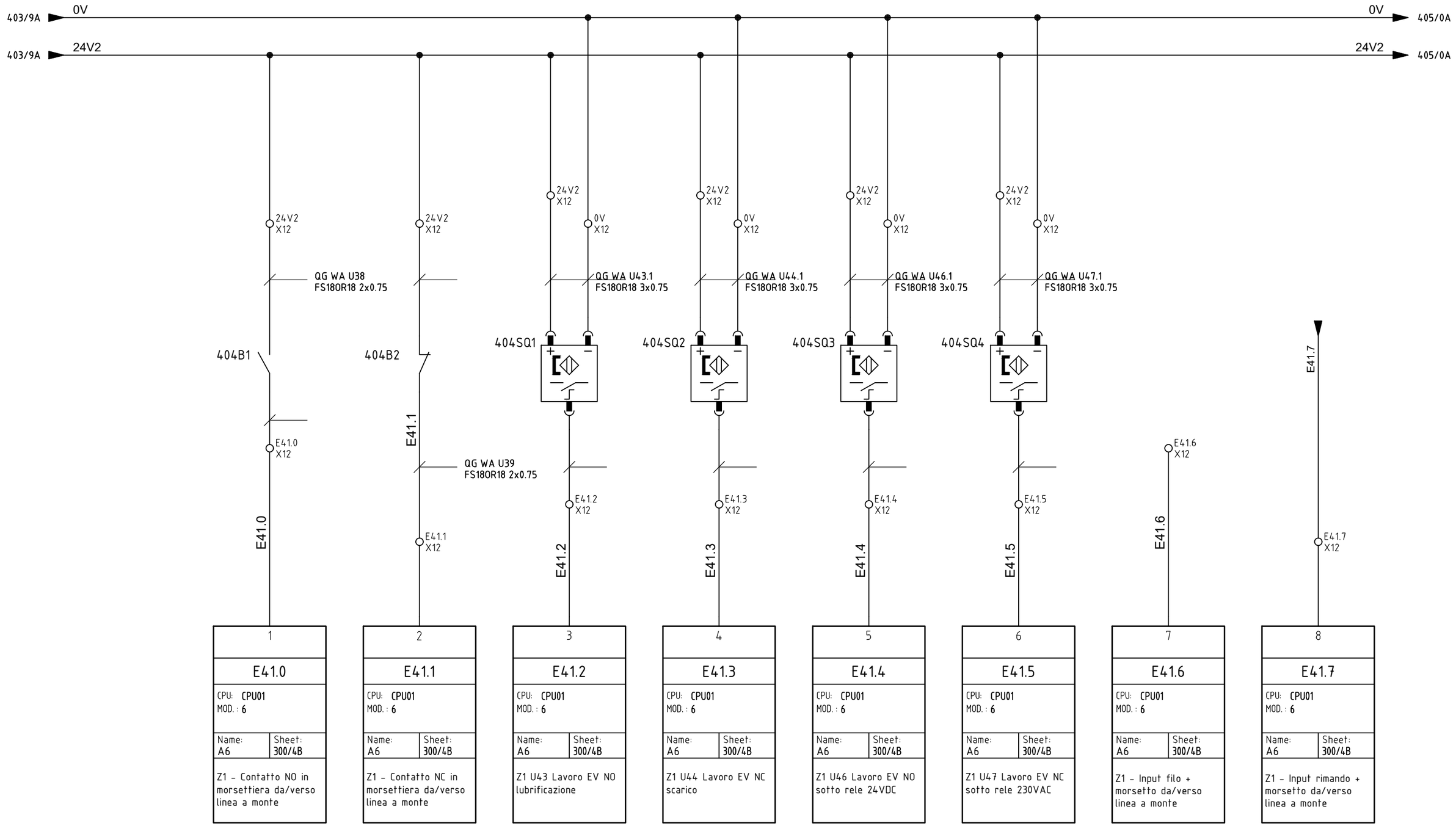
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 402 F.S. 403

Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	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 - Contatto NO in morsettiera da/verso linea a monte	Z1 - Contatto NC in morsettiera da/verso linea a monte	Z1 U43 Lavoro EV NO lubrificazione	Z1 U44 Lavoro EV NC scarico	Z1 U46 Lavoro EV NO sotto rele 24VDC	Z1 U47 Lavoro EV NC sotto rele 230VAC	Z1 - Input filo + morsetto da/verso linea a monte	Z1 - Input rimando + morsetto da/verso linea a monte

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 404 F.S. 405

Totale FG. 5904

404/9A 0V → 0V 406/0A

404/9A 24V2 → 24V2 406/0A

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

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 02/11/2026

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

1
E43.0
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV09 FC 280 Pronto

E43.1 171/3E

2
E43.1
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV10 FC 302 Pronto

E43.2 172/3E

3
E43.2
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV11 FC 302 Pronto

E43.3 173/3E

4
E43.3
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV12 FC 302 Pronto

E43.4 174/5E

5
E43.4
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV13 G120C Pronto

E43.5 174/6E

6
E43.5
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV13 G120C Stato

E43.6 175/5E

7
E43.6
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV14 G120C Pronto

E43.7 175/6E

8
E43.7
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV14 G120C Stato

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 02/11/2026

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 → E44.0 X12

E44.1 1000/4F → E44.1 X12

E44.2 1000/6F → E44.2 X12

E44.3 1000/8F → E44.3 X12

E44.4 1001/2F → E44.4 X12

E44.5 1001/4F → E44.5 X12

E44.6 X12 → E44.6

E44.7 X12 → E44.7

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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Input Digitale		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

PE
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

PE
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

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Analogici

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

FG. 500

F.S. 600

Totale FG. 5904

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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 02/11/2026	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	
	A37.0	A37.1	A37.2	A37.3	A37.4	A37.5	A37.6	A37.7	
L+ M	1	2	3	4	5	6	7	8	

A37.1 → A37.1 X12
A37.2 → A37.2 X12
A37.3 → A37.3 X12
A37.4 → A37.4 X12
A37.5 → A37.5 X12
A37.6 → A37.6 X12
A37.7 → A37.7 X12

A37.0

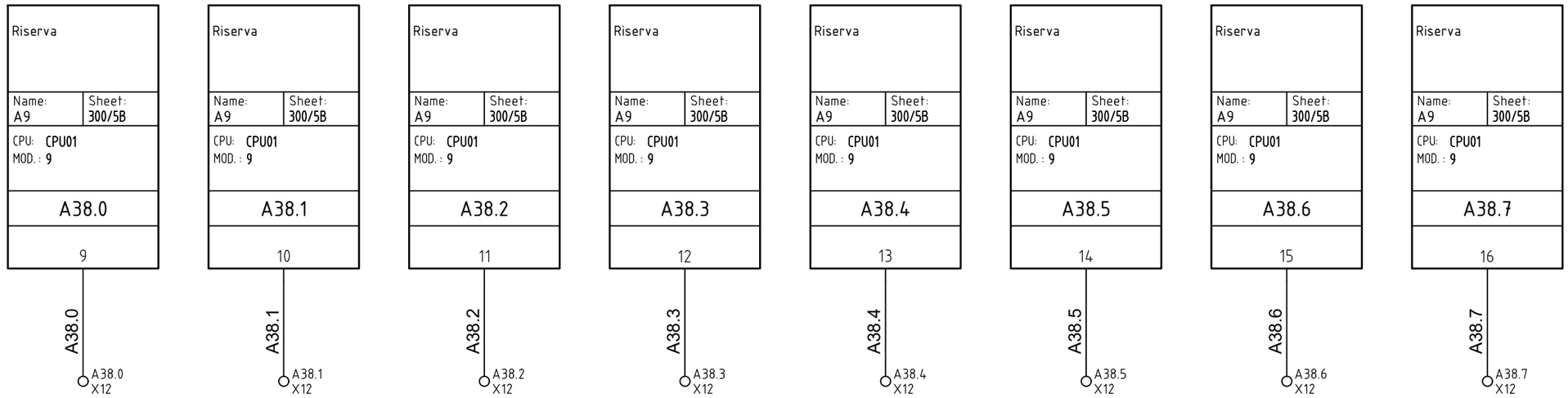
700KM1

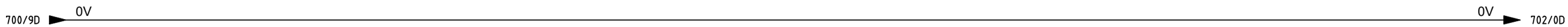
601/9E 0V — 0V 701/0D

156/1C 2 1
156/1C 4 3
156/1C 6 5
14 13

87/9A 24V_X1

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 700 / F.S. 701
				Totale FG. 5904





	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026 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	U45 - Valvola monostabile diretta soffio
Name:	A10	A10	A10	A10	A10	A10	A10	A10
Sheet:	300/5B	300/5B	300/5B	300/5B	300/5B	300/5B	300/5B	300/5B
CPU:	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01
MOD. :	10	10	10	10	10	10	10	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 A39.7

702KM1 702KM2 702KM3 702KM4 702KM5 702KM6 702KM7 702YV1

A39.7 X12

QG WA U45 FS180R18 3G0.75

0V X12

701/9D 0V

0V 703/0D

88/9A 24V_X2

157/1C 157/1C 157/1C — 158/1C 158/1C 158/1C — 159/1C 159/1C 159/1C — 159/2C 159/2C 159/2C — 160/1C 160/1C 160/1C — 160/2C 160/2C 160/2C — 157/3C 157/3C 157/3C

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA						
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale				FG. 702	
								F.S. 703	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 5904

Z1 U43 Chiusura EV NO lubrificazione		
Name: A10	Sheet: 300/5B	
CPU: CPU01 MOD. : 10		
A40.0		
9		

Z1 U44 Apertura EV NC scarico		
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 velocita preimpostate		
Name: A10	Sheet: 300/5B	
CPU: CPU01 MOD. : 10		
A40.7		
16		

A40.0 → 1400/2F

A40.1 → 1400/4F

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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 703 F.S. 704
						Totale FG. 5904

INV02 ATV320 4 velocita 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 velocita preimpostate		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.6		
7		

INV05 ATV630 4 velocita 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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 705 F.S. 706
					Totale FG. 5904

INV10 FC 302 Start		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.0		
1		

INV10 FC 302 Reset		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.1		
2		

INV11 FC 302 Start		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.2		
3		

INV11 FC 302 Preset bit 0		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.3		
4		

INV11 FC 302 Preset bit 1		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.4		
5		

INV11 FC 302 Reset		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.5		
6		

INV13 G120C Marcia		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.6		
7		

INV13 G120C Inversione		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.7		
8		

A43.0 → 171/5B

A43.1 → 171/5B

A43.2 → 172/5B

A43.3 → 172/6B

A43.4 → 172/7B

A43.5 → 172/5B

A43.6 → 174/4B

A43.7 → 174/4B

705/9D 0V → 0V 707/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 706 F.S. 707
					Totale FG. 5904

INV13 G120C Reset

Name:	Sheet:
A12	300/6B

CPU: CPU01
MOD. : 12

A44.0

9

INV14 G120C Velocità 1

Name:	Sheet:
A12	300/6B

CPU: CPU01
MOD. : 12

A44.1

10

INV14 G120C Velocità 2

Name:	Sheet:
A12	300/6B

CPU: CPU01
MOD. : 12

A44.2

11

INV14 G120C Reset

Name:	Sheet:
A12	300/6B

CPU: CPU01
MOD. : 12

A44.3

12

Z1 U48 Apertura Valvola soffio in campo JB1

Name:	Sheet:
A12	300/6B

CPU: CPU01
MOD. : 12

A44.4

13

Riserva

Name:	Sheet:
A12	300/6B

CPU: CPU01
MOD. : 12

A44.5

14

Riserva

Name:	Sheet:
A12	300/6B

CPU: CPU01
MOD. : 12

A44.6

15

Riserva

Name:	Sheet:
A12	300/6B

CPU: CPU01
MOD. : 12

A44.7

16

A44.0 → 174/4B

A44.1 → 175/4B

A44.2 → 175/4B

A44.3 → 175/4B

A44.4 → 1002/2F

A44.5 → A44.4 X12

A44.6 → A44.5 X12

A44.7 → A44.6 X12

A44.7 X12

706/9D 0V

0V 708/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	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

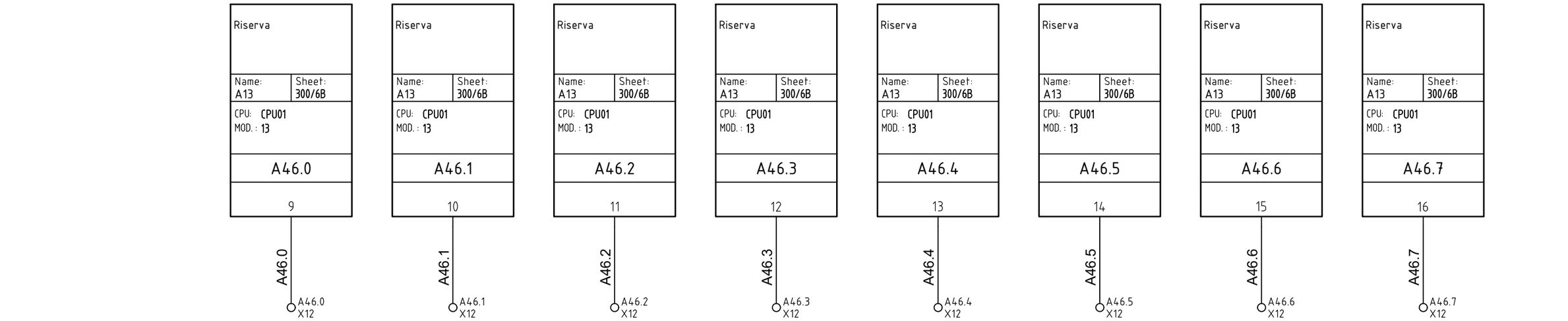
707/9D 0V
0V 709/0D

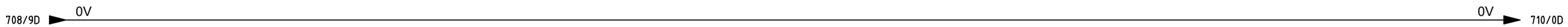
161/1C 2 1
161/1C 4 3
161/1C 6 5
14 13

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

89/9A 24V_X3

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 708 / F.S. 709
					Totale FG. 5904





	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026 DISEGN.	Output Digitale		FG. 709 F.S. 710

Totale FG. 5904

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

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

402SH1 402/7C GN X1 X2 0V X12
402SH2 402/8C RD X1 X2 0V X12
402SH3 402/9C YE X1 X2 0V X12
403SH1 403/2C BU X1 X2 0V X12
403SH2 403/3C WH X1 X2 0V X12
710HL1 RD 0V X12
710HL2 YE 0V X12
710HL3 GN 0V X12

709/9D 0V
711/0D 0V
601/9F 24V3
711/0F 24V3

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	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 Torretta Rossa Torretta Luminosa pulpito		
Name: A14	Sheet: 300/7B	
CPU: CPU01 MOD. : 14		
A48.5		
14		

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

Z1 U34 Torretta 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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 02/11/2026	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
FS18OR18 2x0.75

712HA1

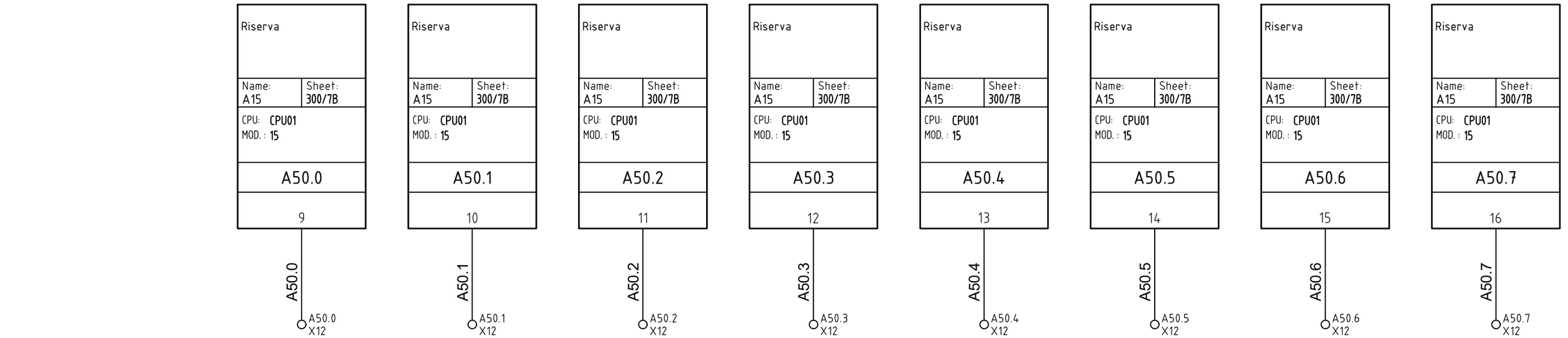
0V X12

711/9D 0V ——— 0V 713/0D

711/9F 24V3 ——— 24V3 713/0F

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 713 F.S. 714

Totale FG. 5904

	Z1 U46 Chiusura EV NO sotto rele 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 714KA2 714KA3 714KA4 714KA5

714/2C 714/3C 714/4C 714/5C 714/6C

714.01 714.02 714.03 714.04

714.01 X12 714.02 X12 714.03 X12 714.04 X12

A51.0

1400/6F

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale
				FG. 714
				F.S. 715
				Totale FG. 5904

Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Z1 U47 Apertura EV NC sotto rele 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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 715 F.S. 716

Totale FG. 5904

	Z1 – Uscita relè – 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

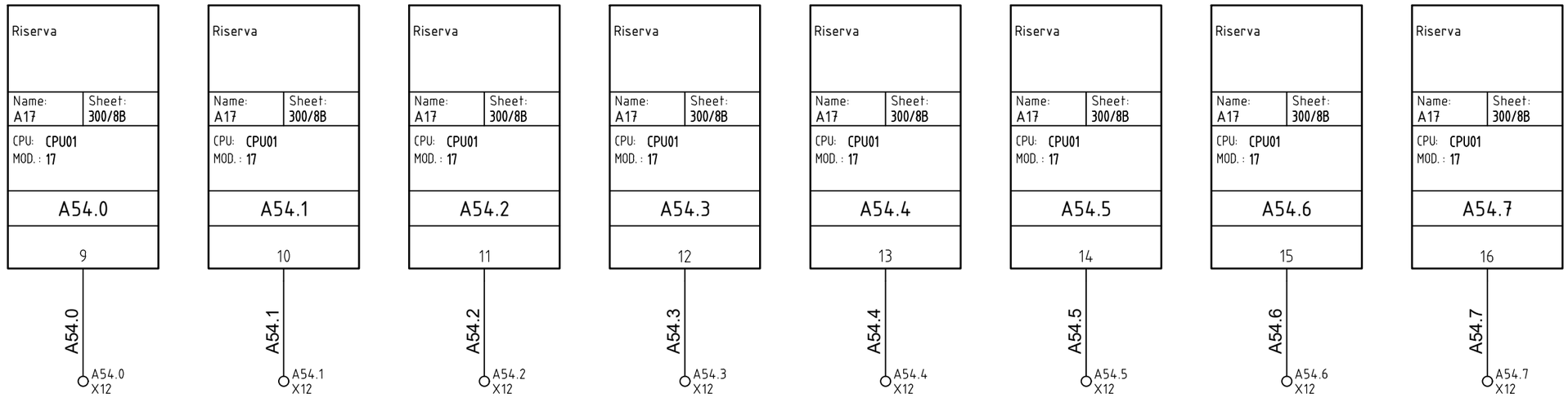
716KA1

716/2C

716.02

716.02 X30

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale
			FG. 716
			F.S. 717
			Totale FG. 5904



716/9C 0V

0V 800/0E

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026 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

A22.0 A22.0A A22.0B A22.0C — 800KM1 800KM4

A22.1 A22.1A A22.1B A22.1C — 800KM2 800KM5

A22.2 A22.2A A22.2B A22.2C — 800KM3 800KM6

A22.3 A22.3A A22.3B A22.3C — A22.3 A22.3A A22.3B A22.3C X12 X12 X12 X12

81/2C 2 1 / 4 3 / 6 5 / 270/1C 12 11

81/4C 2 1 / 4 3 / 6 5 / 81/5B 14 13 / 81/5C 34 33 / 271/1C 22 21

81/7C 2 1 / 4 3 / 6 5 / 272/1C 12 11

81/2D 2 1 / 4 3 / 6 5 / 270/2C 12 11

81/4D 2 1 / 4 3 / 6 5 / 81/5D 14 13 / 81/6B 34 33 / 271/2C 22 21

81/7D 2 1 / 4 3 / 6 5 / 272/2C 12 11

717/9C 0V

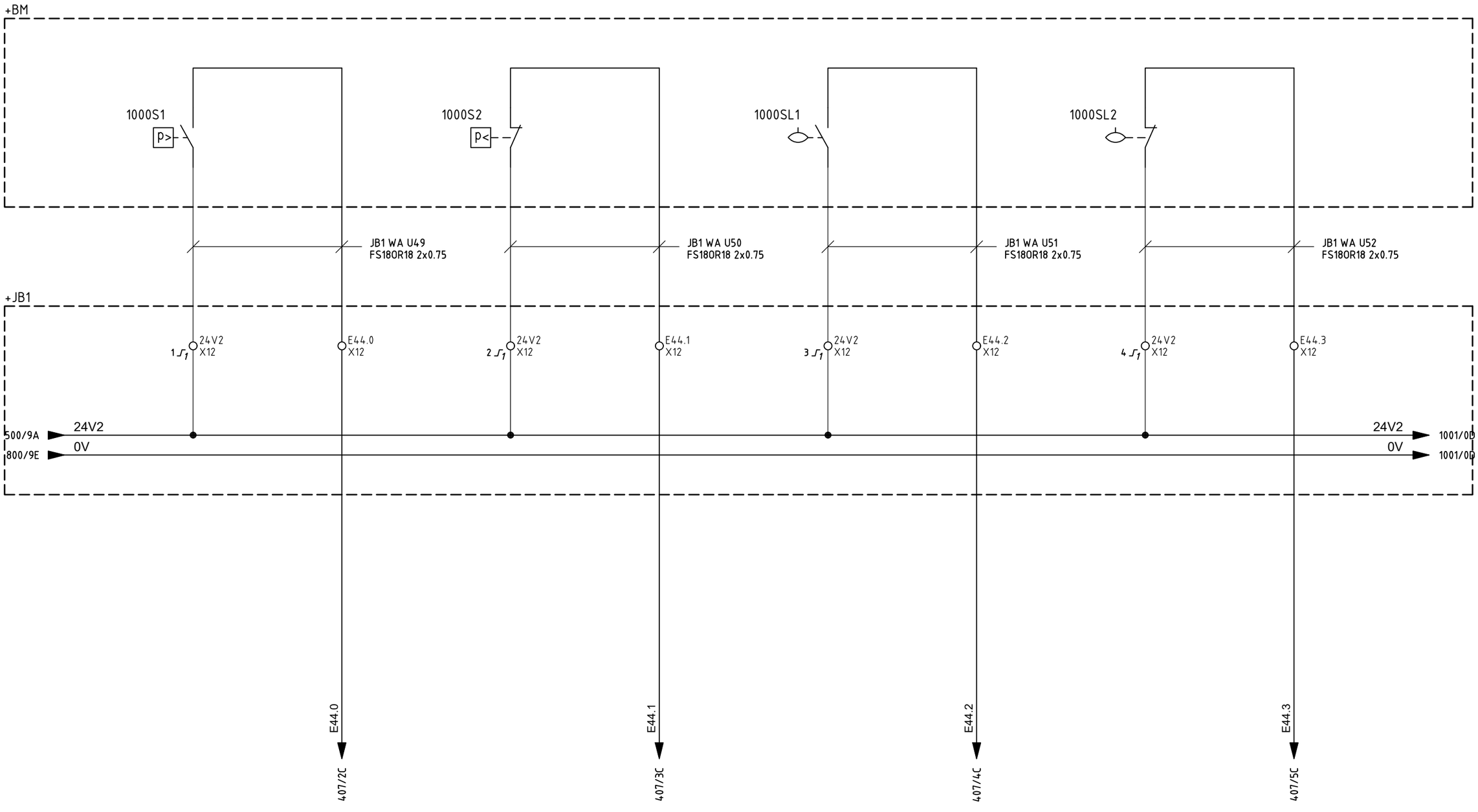
321/9A 24VS

0V 1000/0D

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
FILE :	DATA 02/11/2026	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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	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

5 24V2 X12

E44.4 X12

6 24V2 X12

E44.5 X12

1000/9D 24V2

1000/9D 0V

0V 1002/0D

E44.4 407/6C

E44.5 407/7C

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 1001 F.S.1002

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
FS18OR18 3G0.75

+JB1

1 2 0V X12

A44.4 X12

1001/9D 0V

0V 1400/0D

A44.4

707/6D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 1002 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
	EV NO lubrificazione *Z1*		EV NC scarico *Z1*		EV NO sotto rele 24VDC *Z1*				

+BM

1400YV1 A1 A2

1400YV2 A1 A2

1400YV3 A1 A2

QG WA U43
FS180R18 3G0.75

QG WA U44
FS180R18 3G0.75

QG WA U46
FS180R18 3G0.75

+QG

0V X12

A40.0 X12

0V X12

A40.1 X12

0V X12

A51.0 X12

1002/9D 0V

0V 2075/0B

A40.0
703/2D

A40.1
703/3D

A51.0
714/2E

	Dimostrazione eDesigner Reda		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA				FG. 1400		
	FILE :	DATA 02/11/2026	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
	EV NC sotto rele 230VAC *Z1*								

+BM

1401YV1 A1

A2

1401.01

QG WA U47
FS18OR18 3G0.75

1401.01
X11

+QG

30N
X11

715KA1
715/9C

60/9A 30L1

60/9B 30N

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Bordo macchina 230VAC

FG. 1401
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 Switching capacity class S Icu=36 kA 41…	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
	01625	Sbarra rame Cu-ETP 30x10 mm, lunghezza 2,40 m, stagnata	Wohner	+QG	20	2
	01203	Morsetto universale CRITO 16-120 mm2 (AWG 6-250 MCM), 250 A, per sbarre p…	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	XCKP2118P16	Finecorsa OsiSense XC Standard XCKP, leva a rotella in termoplastica, 1NC…	Schneider Electric	+QG	40	1
40HL1	3SU1051-6AA60-0AA0	Indicatore luminoso con lente liscia, bianco	Siemens	+QG	40	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	40	1
	3SU1401-1BF60-1AA0	Modulo LED bianco per fissaggio su piastra frontale, 230 V AC. Morsetti a…	Siemens	+QG	40	1
50QF1	5SY6204-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 2 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	50	1
50S1		Comandato dalla temperatura (termostato) NO - articolo da definire		+QG	50	1
50EV1		Ventilatore monofase - articolo da definire		+QG	50	1
60QF1	5SY6204-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 2 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	60	1
60XS1		Presa di corrente bipolare con contatto PE - articolo da definire		+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
70QF1	5SY6120-7	Interruttore magnetotermico Siemens 230/400 V 6kA, 1 polo, curva C, 20 A,…	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

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

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, Size…	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, Size…	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, Size…	Siemens	+QG	800	1
	3RH2911-1LA20	Auxiliary switch on the front, 2 NO Current path 1 NO, 1 NO Connection fr…	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, Size…	Siemens	+QG	800	1
	3RH2911-1LA20	Auxiliary switch on the front, 2 NO Current path 1 NO, 1 NO Connection fr…	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, Size…	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, Size…	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, Size…	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, Size…	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, Size…	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, Size…	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
153QF1	5SY6404-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 4 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	153	1
	5ST3010	Blocchetto di contatti ausiliari, 1 NO+1 NC per Interruttore magnetotermi…	Siemens	+QG	153	1
154QF1	5SY6304-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 3 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	154	1

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

Distinta materiali +QG

Bill of materials

FG. 1901

F.S.1902

Totale FG. 5904

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
	5ST3010	Blocchetto di contatti ausiliari, 1 NO+1 NC per Interruttore magnetotermi…	Siemens	+QG	154	1
155QF1	5SY6204-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 2 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	155	1
	5ST3010	Blocchetto di contatti ausiliari, 1 NO+1 NC per Interruttore magnetotermi…	Siemens	+QG	155	1
156QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	156	1
	3NW8003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 10A AM	Siemens	+QG	156	3
156FR1	3RU2116-1JB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1JB0, campo 7...10A, classe 1…	Siemens	+QG	156	1
700KM1	3RT2017-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 12 A, 5.5 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Si…	Siemens	+QG	700	1
157QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	157	1
	3NW8001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 6A AM	Siemens	+QG	157	3
157FR1	3RU2116-1GB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1GB0, campo 4,5...6,3A, class…	Siemens	+QG	157	1
702KM1	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	702	1
157QU2	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	157	1
	3NW8005-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 16A AM	Siemens	+QG	157	3
157FR2	3RU2116-1KB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1KB0, campo 9...12,5A, classe…	Siemens	+QG	157	1
702KM7	3RT2018-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 16 A, 7.5 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Si…	Siemens	+QG	702	1
158QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	158	1
	3NW8008-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 8A AM	Siemens	+QG	158	3
158FR1	3RU2116-1HB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1HB0, campo 5,5...8A, classe…	Siemens	+QG	158	1
702KM2	3RT2016-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 9 A, 4 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	702	1
159QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	159	1
	3NW8001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 6A AM	Siemens	+QG	159	3
159FR1	3RU2116-1EB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1EB0, campo 2,8...4A, classe…	Siemens	+QG	159	1
702KM3	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	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, Size…	Siemens	+QG	702	1
160QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	160	1
	3NW8004-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 4A AM	Siemens	+QG	160	3
160FR1	3RU2116-1BB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1BB0, campo 1,4...2A, classe…	Siemens	+QG	160	1
702KM5	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	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, Size…	Siemens	+QG	702	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, Size…	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, Size…	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
	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
165QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	165	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
	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
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-280PK75T4E20H1BXCXXXSXXXX	VLT Midi Drive FC 280 trifase 380-480 VAC RFI Class A1/B (C1) H1 PROFINET…	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-280P1K5T4E20H1BXCXXXSXXXX	VLT Midi Drive FC 280 trifase 380-480 VAC RFI Class A1/B (C1) H1 PROFINET…	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-280P2K2T4E20H1BXCXXXSXXXX	VLT Midi Drive FC 280 trifase 380-480 VAC RFI Class A1/B (C1) H1 PROFINET…	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-302PK75T5E20H1XXXXXXSXXXX	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-302P1K5T5E20H1XXXXXXSXXXX	VLTAutomationDrive FC302 trifase 380-500 VAC IP20 / Chassis E20 RFI Class…	Danfoss	+QG	172	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	172	3
172A1	FC-302P1K5T5E20H1XXXXXXSXXXX	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-302P2K2T5E20H1XXXXXXSXXXX	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) [DA VERIFICARE codice]	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vite	Siemens	+QG	280	2
	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vite	Siemens	+QG	280	2
	3SU1900-0BA31-0AA0	Disco targhetta per ARRESTO DI EMERGENZA. Diametro 45 mm	Siemens	+QG	280	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
280SB3	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vite	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
	3SU1401-1BB30-1AA0	Modulo LED giallo per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti…	Siemens	+QG	402	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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
	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	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	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
	6ES7193-6BP00-0DA0	BU di tipo A0, 16 push-in, 2 morsetti di alimentaz. separati (digitale/a…	Siemens	+QG	708	1

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

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						
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
-						
164KF1	VW3A3627	Scheda di comunicazione ProfiNet 2 connettori RJ45	Schneider Electric		164	1
167KF1	VW3A3627	Scheda di comunicazione ProfiNet 2 connettori RJ45	Schneider Electric		167	1

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Distinta materiali -
Bill of materials

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

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	3G0.75	1400
QG WA U43.1	FS18OR18	3x0.75	404
QG WA U44	FS18OR18	3G0.75	1400
QG WA U44.1	FS18OR18	3x0.75	404
QG WA U45	FS18OR18	3G0.75	702
QG WA U46	FS18OR18	3G0.75	1400
QG WA U46.1	FS18OR18	3x0.75	404
QG WA U47	FS18OR18	3G0.75	1401
QG WA U47.1	FS18OR18	3x0.75	404
QG WB BG01	FS18OR18	5G0.75	295
QG WM2 U04	FG16OR16	4G4	156
QG WM2 U06	FG16OR16	4G2.5	159
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	157

Sigla/Cable	Tipo/Type	Formaz./Size	Fg/Sh
+QG			
QG WM U03	FG16OR16	4G2.5	161
QG WM U04	FG16OR16	4G4	156
QG WM U06	FG16OR16	4G2.5	159
QG WM U11	FG16OR16	5G6	150
QG WM U12	FG16OR16	4G2.5	151
QG WM U13	FG16OR16	3G4	152
QG WM U62	FG16OR16	4G4	157
+JB1			
JB1 WA U48	FS18OR18	3G0.75	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

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

Elenco cavi
Cable list

FG. 1908

F.S.1909

Totale FG. 5904

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+JB1 X12 - ponticelli: 1					
24V2	1/1	24V2	2.5 mm		2.5
0V	1/2	0V	2.5 mm		2.5
24V2	2/1	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	3/1	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	4/1	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	5/1	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	6/1	24V2	2.5 mm		2.5
A44.4	7	A44.4	2.5 mm		2.5
E44.0	8	E44.0	2.5 mm		2.5
E44.1	9	E44.1	2.5 mm		2.5
E44.2	10	E44.2	2.5 mm		2.5
E44.3	11	E44.3	2.5 mm		2.5
E44.4	12	E44.4	2.5 mm		2.5
E44.5	13	E44.5	2.5 mm		2.5
24V	14		2.5 mm		2.5
0V	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
+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
152.02	15	152.02	4 mm		4
153.01	16	153.01	4 mm		4
153.02	17	153.02	4 mm		4
153.03	18	153.03	4 mm		4
153.04	19	153.04	4 mm		4

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X1					
154.01	20	154.01	4 mm		4
154.02	21	154.02	4 mm		4
154.03	22	154.03	4 mm		4
155.01	23	155.01	4 mm		4
155.02	24	155.02	4 mm		4
156.07	25	156.07	4 mm		4
156.08	26	156.08	4 mm		4
156.09	27	156.09	4 mm		4
157.13	28	157.13	4 mm		4
157.14	29	157.14	4 mm		4
157.15	30	157.15	4 mm		4
157.16	31	157.16	4 mm		4
157.17	32	157.17	4 mm		4
157.18	33	157.18	4 mm		4
158.07	34	158.07	4 mm		4
158.08	35	158.08	4 mm		4
158.09	36	158.09	4 mm		4
159.07	37	159.07	4 mm		4
159.08	38	159.08	4 mm		4
159.09	39	159.09	4 mm		4
160.07	40	160.07	4 mm		4
160.08	41	160.08	4 mm		4
160.09	42	160.09	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
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

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+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
0V	24	0V	2.5 mm		2.5
0V	25	0V	2.5 mm		2.5
0V	26	0V	2.5 mm		2.5
0V	27	0V	2.5 mm		2.5
24V1.B1	28	24V1.B1	2.5 mm		2.5
24V1.B2	29	24V1.B2	2.5 mm		2.5
24V2	30	24V2	2.5 mm		2.5
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

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

Morsettiere
Terminal strips

FG. 1909
F.S.1910

Totale FG. 5904

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
24V2	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	49	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	50	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	51	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	52	24V2	2.5 mm		2.5
24V2.B1	53	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B2	54	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V3.B1	55	24V3.B1	2.5 mm		2.5
24V3.B2	56	24V3.B2	2.5 mm		2.5
24VS	57	24VS	2.5 mm		2.5
24VS	58	24VS	2.5 mm		2.5
24VS.B1	59	24VS.B1	2.5 mm		2.5
24VS.B2	60	24VS.B2	2.5 mm		2.5
24VX2.B1	61	24VX2.B1	2.5 mm		2.5
24VX2.B2	62	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
VS0	63	VS0	2.5 mm		2.5
VS4	64	VS4	2.5 mm		2.5
280.01	65	280.01	2.5 mm		2.5
280.01	66	280.01	2.5 mm		2.5
280.02	67	280.02	2.5 mm		2.5
280.02	68	280.02	2.5 mm		2.5
280.03	69	280.03	2.5 mm		2.5
280.03	70	280.03	2.5 mm		2.5
280.04	71	280.04	2.5 mm		2.5
280.04	72	280.04	2.5 mm		2.5
280.05	73	280.05	2.5 mm		2.5
280.05	74	280.05	2.5 mm		2.5
280.06	75	280.06	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
280.06	76	280.06	2.5 mm		2.5
VS1	77	VS1	2.5 mm		2.5
VS5	78	VS5	2.5 mm		2.5
290.01	79	290.01	2.5 mm		2.5
290.01	80	290.01	2.5 mm		2.5
290.02	81	290.02	2.5 mm		2.5
290.02	82	290.02	2.5 mm		2.5
290.03	83	290.03	2.5 mm		2.5
290.03	84	290.03	2.5 mm		2.5
290.04	85	290.04	2.5 mm		2.5
290.04	86	290.04	2.5 mm		2.5
290.05	87	290.05	2.5 mm		2.5
290.05	88	290.05	2.5 mm		2.5
290.06	89	290.06	2.5 mm		2.5
290.06	90	290.06	2.5 mm		2.5
714.01	91	714.01	2.5 mm		2.5
714.02	92	714.02	2.5 mm		2.5
714.03	93	714.03	2.5 mm		2.5
714.04	94	714.04	2.5 mm		2.5
A22.3	95	A22.3	2.5 mm		2.5
A22.3A	96	A22.3A	2.5 mm		2.5
A22.3B	97	A22.3B	2.5 mm		2.5
A22.3C	98	A22.3C	2.5 mm		2.5
A37.1	99	A37.1	2.5 mm		2.5
A37.2	100	A37.2	2.5 mm		2.5
A37.3	101	A37.3	2.5 mm		2.5
A37.4	102	A37.4	2.5 mm		2.5
A37.5	103	A37.5	2.5 mm		2.5
A37.6	104	A37.6	2.5 mm		2.5
A37.7	105	A37.7	2.5 mm		2.5
A38.0	106	A38.0	2.5 mm		2.5
A38.1	107	A38.1	2.5 mm		2.5
A38.2	108	A38.2	2.5 mm		2.5
A38.3	109	A38.3	2.5 mm		2.5
A38.4	110	A38.4	2.5 mm		2.5
A38.5	111	A38.5	2.5 mm		2.5
A38.6	112	A38.6	2.5 mm		2.5
A38.7	113	A38.7	2.5 mm		2.5
A39.7	114	A39.7	2.5 mm		2.5

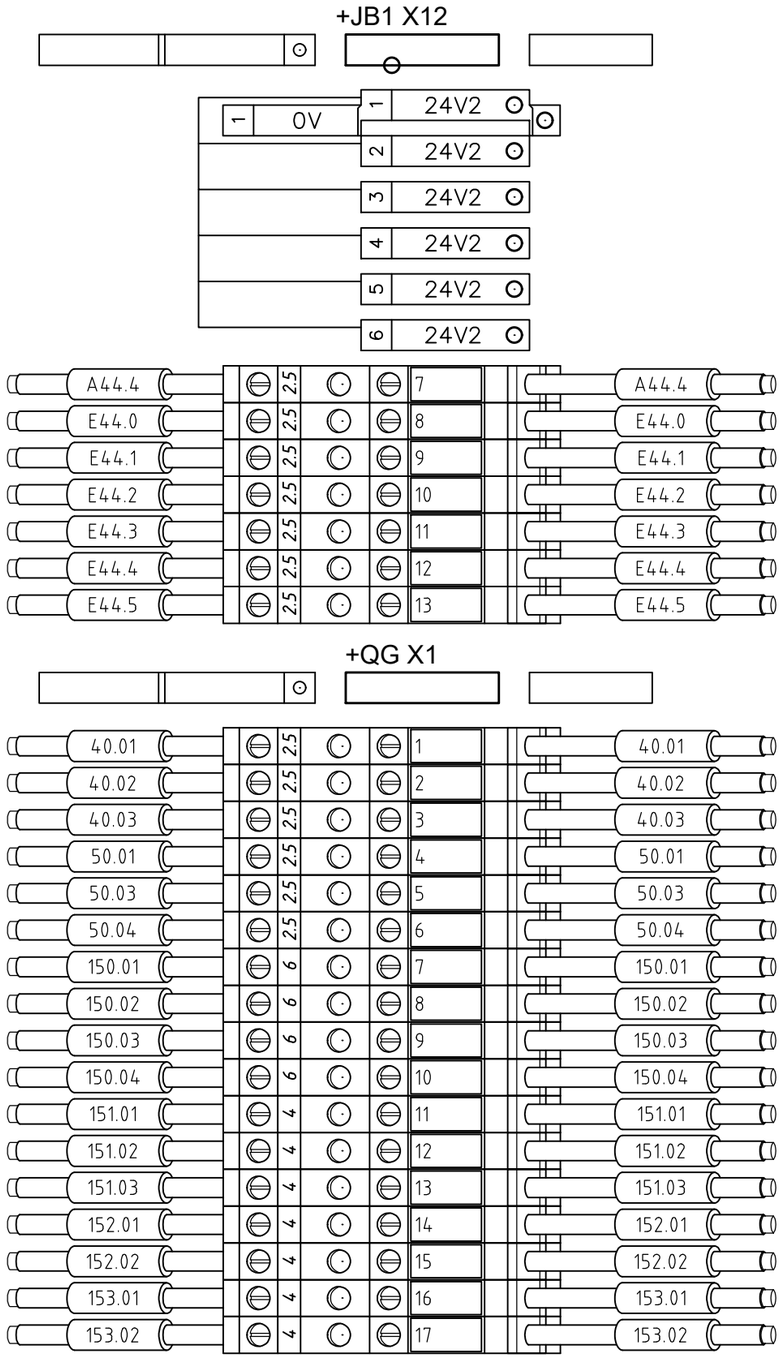
NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
A40.0	115	A40.0	2.5 mm		2.5
A40.1	116	A40.1	2.5 mm		2.5
A44.4	117	A44.4	2.5 mm		2.5
A44.5	118	A44.5	2.5 mm		2.5
A44.6	119	A44.6	2.5 mm		2.5
A44.7	120	A44.7	2.5 mm		2.5
A45.2	121	A45.2	2.5 mm		2.5
A45.3	122	A45.3	2.5 mm		2.5
A45.4	123	A45.4	2.5 mm		2.5
A45.5	124	A45.5	2.5 mm		2.5
A45.6	125	A45.6	2.5 mm		2.5
A45.7	126	A45.7	2.5 mm		2.5
A46.0	127	A46.0	2.5 mm		2.5
A46.1	128	A46.1	2.5 mm		2.5
A46.2	129	A46.2	2.5 mm		2.5
A46.3	130	A46.3	2.5 mm		2.5
A46.4	131	A46.4	2.5 mm		2.5
A46.5	132	A46.5	2.5 mm		2.5
A46.6	133	A46.6	2.5 mm		2.5
A46.7	134	A46.7	2.5 mm		2.5
A47.0	135	A47.0	2.5 mm		2.5
A47.1	136	A47.1	2.5 mm		2.5
A47.2	137	A47.2	2.5 mm		2.5
A47.3	138	A47.3	2.5 mm		2.5
A47.4	139	A47.4	2.5 mm		2.5
A47.5	140	A47.5	2.5 mm		2.5
A47.6	141	A47.6	2.5 mm		2.5
A47.7	142	A47.7	2.5 mm		2.5
A48.0	143	A48.0	2.5 mm		2.5
A48.1	144	A48.1	2.5 mm		2.5
A48.2	145	A48.2	2.5 mm		2.5
A48.3	146	A48.3	2.5 mm		2.5
A48.4	147	A48.4	2.5 mm		2.5
A48.5	148	A48.5	2.5 mm		2.5
A48.6	149	A48.6	2.5 mm		2.5
A48.7	150	A48.7	2.5 mm		2.5
A49.0	151	A49.0	2.5 mm		2.5
A49.1	152	A49.1	2.5 mm		2.5
A49.2	153	A49.2	2.5 mm		2.5

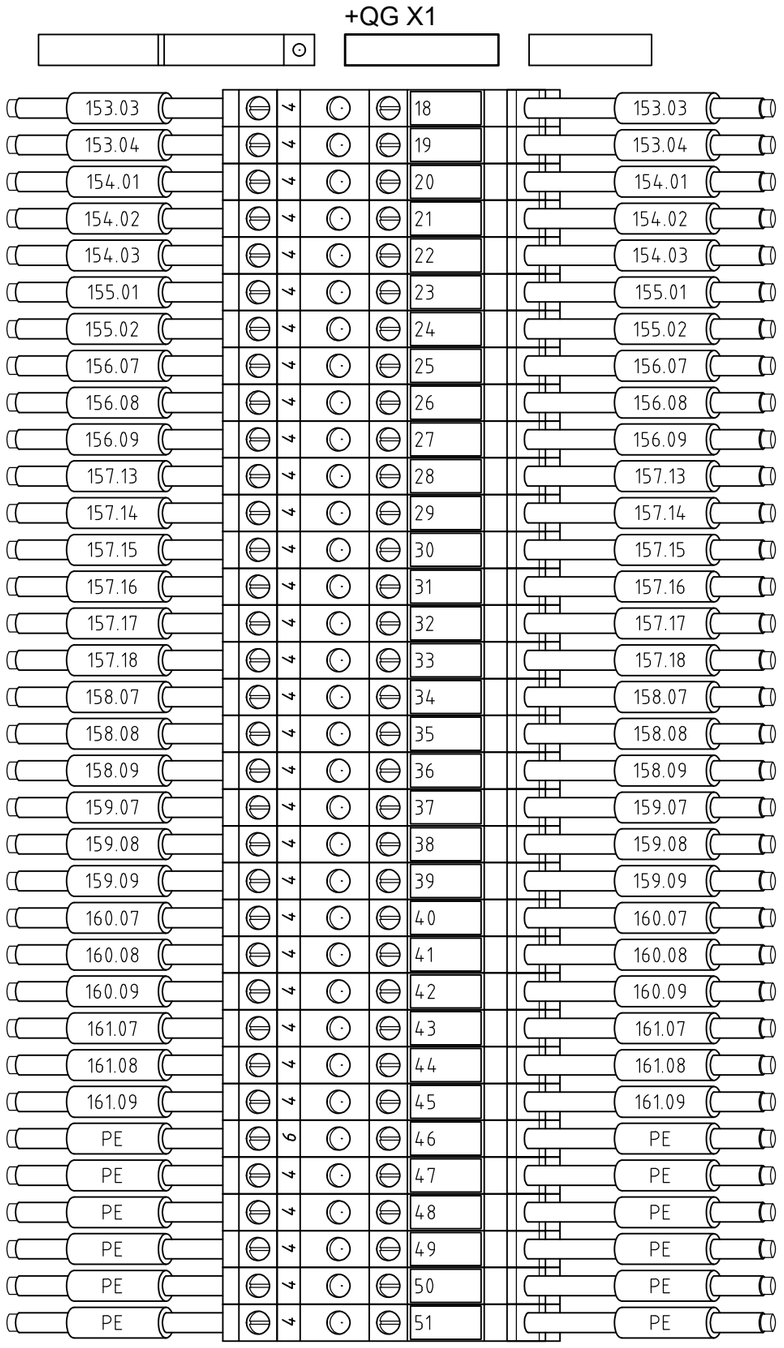
NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
A49.3	154	A49.3	2.5 mm		2.5
A49.4	155	A49.4	2.5 mm		2.5
A49.5	156	A49.5	2.5 mm		2.5
A49.6	157	A49.6	2.5 mm		2.5
A49.7	158	A49.7	2.5 mm		2.5
A50.0	159	A50.0	2.5 mm		2.5
A50.1	160	A50.1	2.5 mm		2.5
A50.2	161	A50.2	2.5 mm		2.5
A50.3	162	A50.3	2.5 mm		2.5
A50.4	163	A50.4	2.5 mm		2.5
A50.5	164	A50.5	2.5 mm		2.5
A50.6	165	A50.6	2.5 mm		2.5
A50.7	166	A50.7	2.5 mm		2.5
A51.0	167	A51.0	2.5 mm		2.5
A51.5	168	A51.5	2.5 mm		2.5
A51.6	169	A51.6	2.5 mm		2.5
A51.7	170	A51.7	2.5 mm		2.5
A52.0	171	A52.0	2.5 mm		2.5
A52.1	172	A52.1	2.5 mm		2.5
A52.2	173	A52.2	2.5 mm		2.5
A52.3	174	A52.3	2.5 mm		2.5
A52.4	175	A52.4	2.5 mm		2.5
A52.5	176	A52.5	2.5 mm		2.5
A52.6	177	A52.6	2.5 mm		2.5
A53.1	178	A53.1	2.5 mm		2.5
A53.2	179	A53.2	2.5 mm		2.5
A53.3	180	A53.3	2.5 mm		2.5
A53.4	181	A53.4	2.5 mm		2.5
A53.5	182	A53.5	2.5 mm		2.5
A53.6	183	A53.6	2.5 mm		2.5
A53.7	184	A53.7	2.5 mm		2.5
A54.0	185	A54.0	2.5 mm		2.5
A54.1	186	A54.1	2.5 mm		2.5
A54.2	187	A54.2	2.5 mm		2.5
A54.3	188	A54.3	2.5 mm		2.5
A54.4	189	A54.4	2.5 mm		2.5
A54.5	190	A54.5	2.5 mm		2.5
A54.6	191	A54.6	2.5 mm		2.5
A54.7	192	A54.7	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
AW65.0A	193	AW65.0A	2.5 mm		2.5
AW65.0B	194	AW65.0B	2.5 mm		2.5
AW67.0A	195	AW67.0A	2.5 mm		2.5
AW67.0B	196	AW67.0B	2.5 mm		2.5
AW69.0A	197	AW69.0A	2.5 mm		2.5
AW69.0B	198	AW69.0B	2.5 mm		2.5
E10.0	199	E10.0	2.5 mm		2.5
E10.1	200	E10.1	2.5 mm		2.5
E10.4	201	E10.4	2.5 mm		2.5
E10.5	202	E10.5	2.5 mm		2.5
E10.7	203	E10.7	2.5 mm		2.5
E10.7A	204	E10.7A	2.5 mm		2.5
E16.0	205	E16.0	2.5 mm		2.5
E16.1	206	E16.1	2.5 mm		2.5
E16.1A	207	E16.1A	2.5 mm		2.5
E16.2	208	E16.2	2.5 mm		2.5
E16.2A	209	E16.2A	2.5 mm		2.5
E16.3	210	E16.3	2.5 mm		2.5
E16.3A	211	E16.3A	2.5 mm		2.5
E16.4	212	E16.4	2.5 mm		2.5
E16.5	213	E16.5	2.5 mm		2.5
E16.5A	214	E16.5A	2.5 mm		2.5
E16.6	215	E16.6	2.5 mm		2.5
E16.6A	216	E16.6A	2.5 mm		2.5
E16.7	217	E16.7	2.5 mm		2.5
E16.7A	218	E16.7A	2.5 mm		2.5
E38.7	219	E38.7	2.5 mm		2.5
E39.0	220	E39.0	2.5 mm		2.5
E39.1	221	E39.1	2.5 mm		2.5
E39.2	222	E39.2	2.5 mm		2.5
E39.3	223	E39.3	2.5 mm		2.5
E39.4	224	E39.4	2.5 mm		2.5
E39.5	225	E39.5	2.5 mm		2.5
E39.6	226	E39.6	2.5 mm		2.5
E39.7	227	E39.7	2.5 mm		2.5
E40.0	228	E40.0	2.5 mm		2.5
E40.1	229	E40.1	2.5 mm		2.5
E40.2	230	E40.2	2.5 mm		2.5
E40.3	231	E40.3	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
E40.4	232	E40.4	2.5 mm		2.5
E40.5	233	E40.5	2.5 mm		2.5
E40.6	234	E40.6	2.5 mm		2.5
E40.7	235	E40.7	2.5 mm		2.5
E41.0	236	E41.0	2.5 mm		2.5
E41.1	237	E41.1	2.5 mm		2.5
E41.2	238	E41.2	2.5 mm		2.5
E41.3	239	E41.3	2.5 mm		2.5
E41.4	240	E41.4	2.5 mm		2.5
E41.5	241	E41.5	2.5 mm		2.5
E41.6	242	E41.6	2.5 mm		2.5
E41.7	243	E41.7	2.5 mm		2.5
E44.0	244	E44.0	2.5 mm		2.5
E44.1	245	E44.1	2.5 mm		2.5
E44.2	246	E44.2	2.5 mm		2.5
E44.3	247	E44.3	2.5 mm		2.5
E44.4	248	E44.4	2.5 mm		2.5
E44.5	249	E44.5	2.5 mm		2.5
E44.6	250	E44.6	2.5 mm		2.5
E44.7	251	E44.7	2.5 mm		2.5
EW49.0A	252	EW49.0A	2.5 mm		2.5
EW49.0B	253	EW49.0B	2.5 mm		2.5
EW51.0A	254	EW51.0A	2.5 mm		2.5
EW51.0B	255	EW51.0B	2.5 mm		2.5
24V	256		2.5 mm		2.5
24V	257		2.5 mm		2.5
24V	258		2.5 mm		2.5
24V	259		2.5 mm		2.5
0V	260		2.5 mm		2.5
0V	261		2.5 mm		2.5
0V	262		2.5 mm		2.5
VS0	263		2.5 mm		2.5
VS0	264		2.5 mm		2.5
VS0	265		2.5 mm		2.5
VS0	266		2.5 mm		2.5
VS1	267		2.5 mm		2.5
VS1	268		2.5 mm		2.5
VS1	269		2.5 mm		2.5
VS1	270		2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
VS4	271		2.5 mm		2.5
VS4	272		2.5 mm		2.5
VS4	273		2.5 mm		2.5
VS4	274		2.5 mm		2.5
VS5	275		2.5 mm		2.5
VS5	276		2.5 mm		2.5
VS5	277		2.5 mm		2.5
VS5	278		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





	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 1913 F.S.1914	
						Totale FG. 5904

+QG X1

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
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

+QG X12

0V	2.5	20	0V
0V	2.5	21	0V
0V	2.5	22	0V
0V	2.5	23	0V
0V	2.5	24	0V
0V	2.5	25	0V
0V	2.5	26	0V
0V	2.5	27	0V
24V1.B1	2.5	28	24V1.B1
24V1.B2	2.5	29	24V1.B2
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
24V2	2.5	42	24V2
24V2	2.5	43	24V2
24V2	2.5	44	24V2
24V2	2.5	45	24V2
24V2	2.5	46	24V2
24V2	2.5	47	24V2
24V2	2.5	48	24V2
24V2	2.5	49	24V2
24V2	2.5	50	24V2
24V2	2.5	51	24V2
24V2	2.5	52	24V2
24V2.B1	2.5	53	24V2.B1

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

Disegno morsettiere

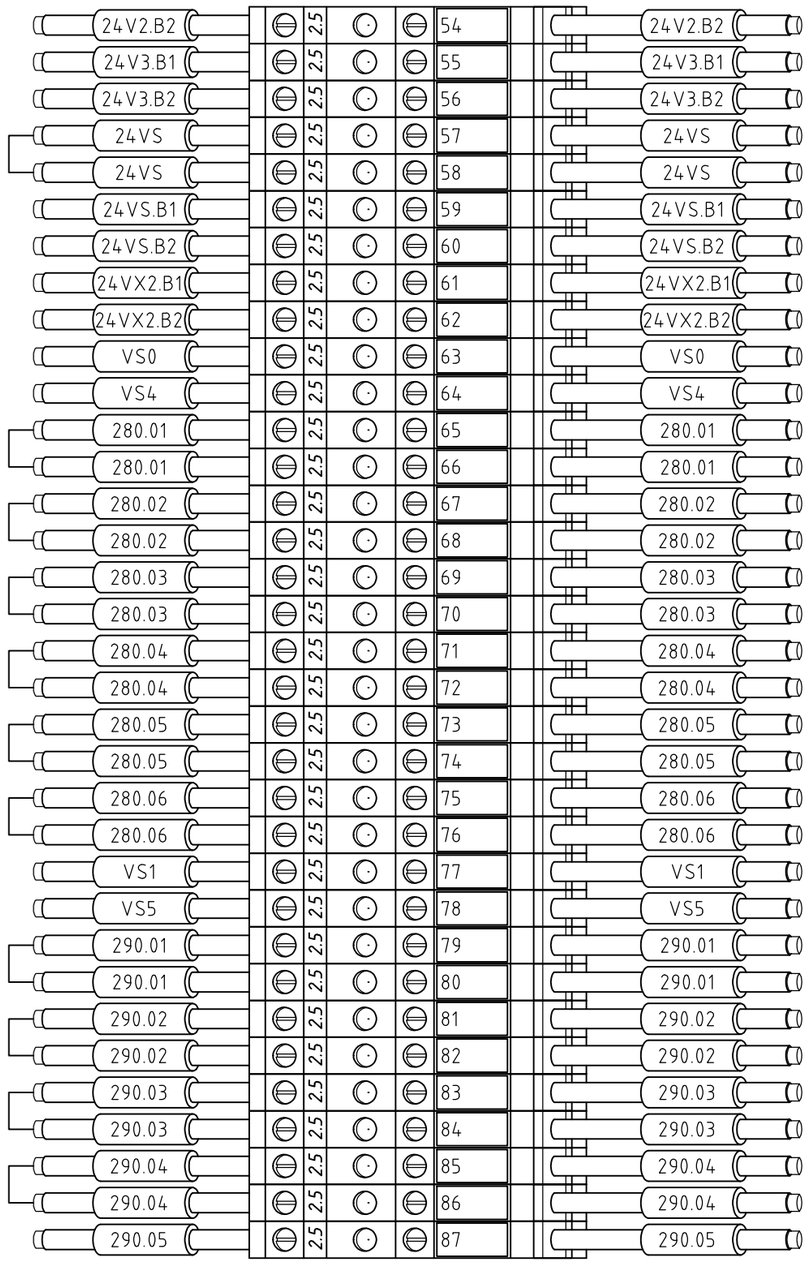
Terminal strip drawing

FG. 1914

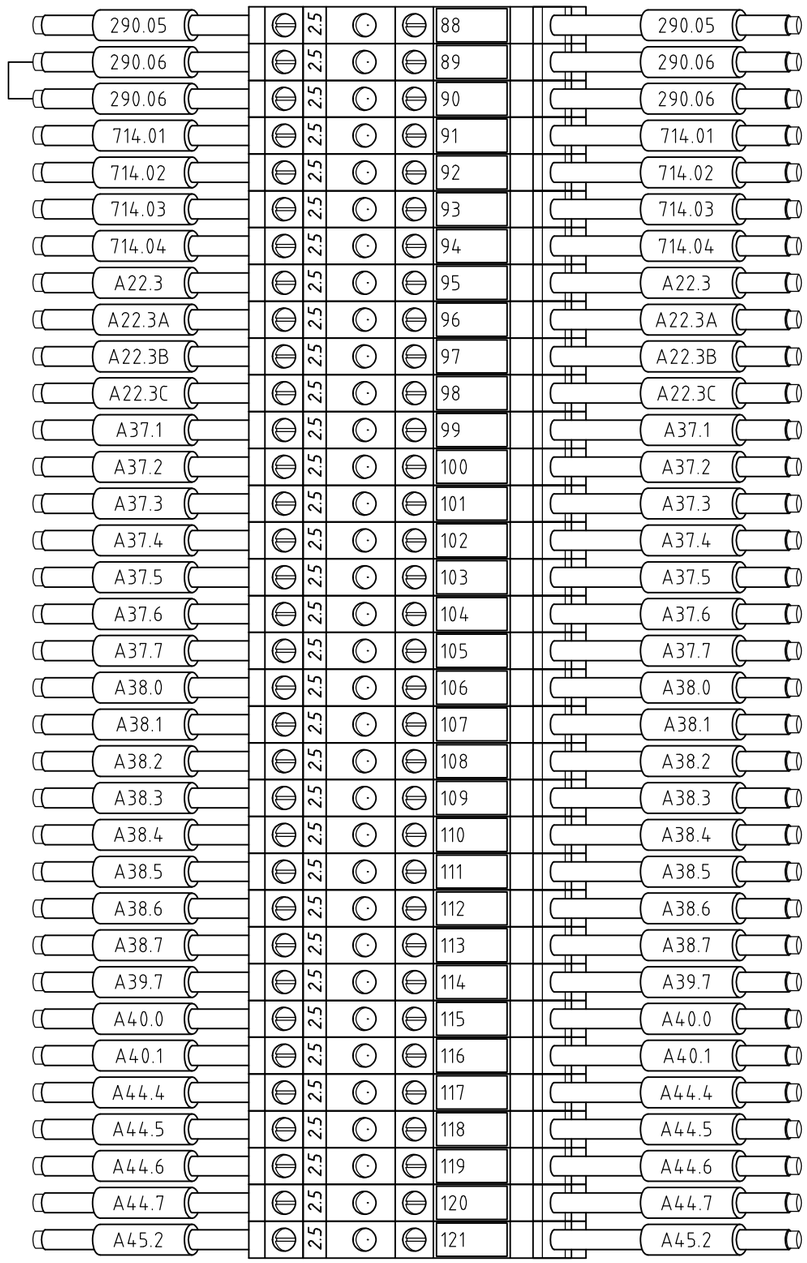
F.S. 1915

Totale FG. 5904

+QG X12

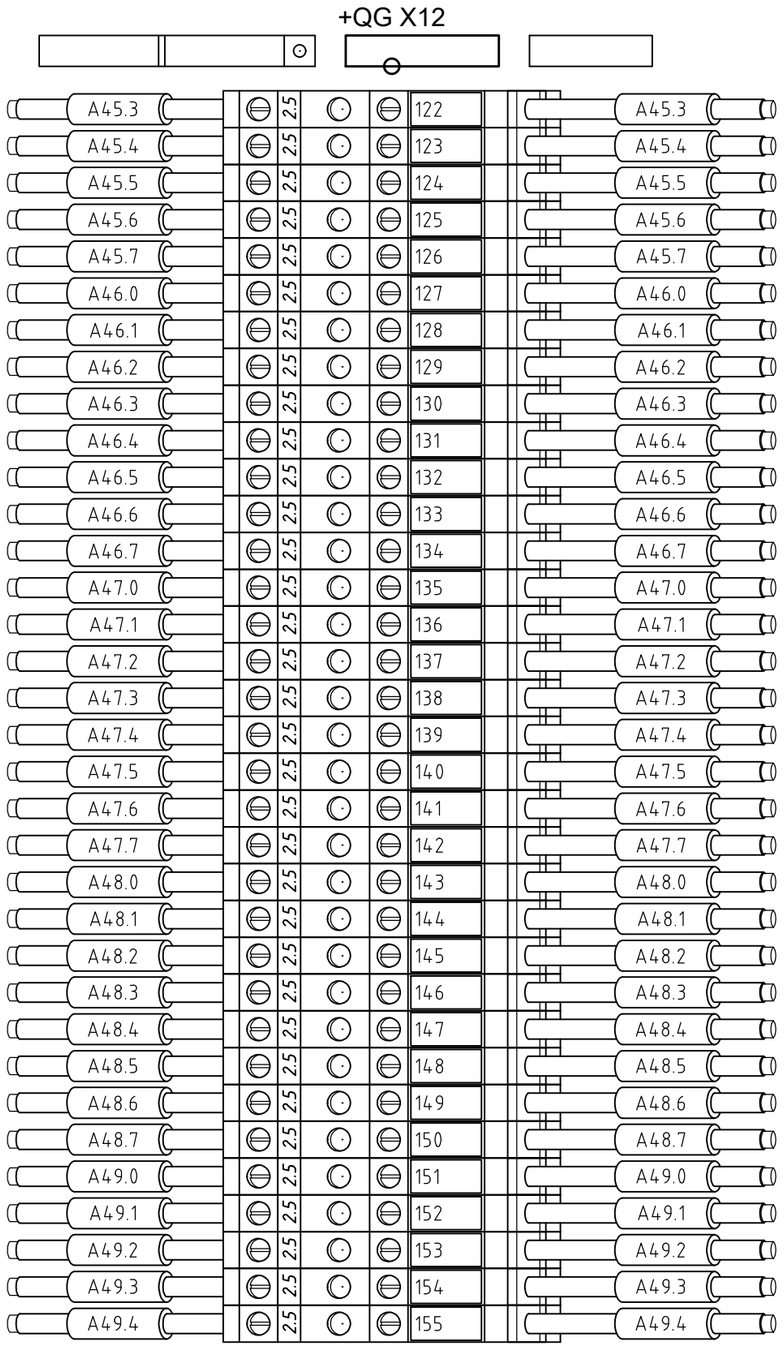


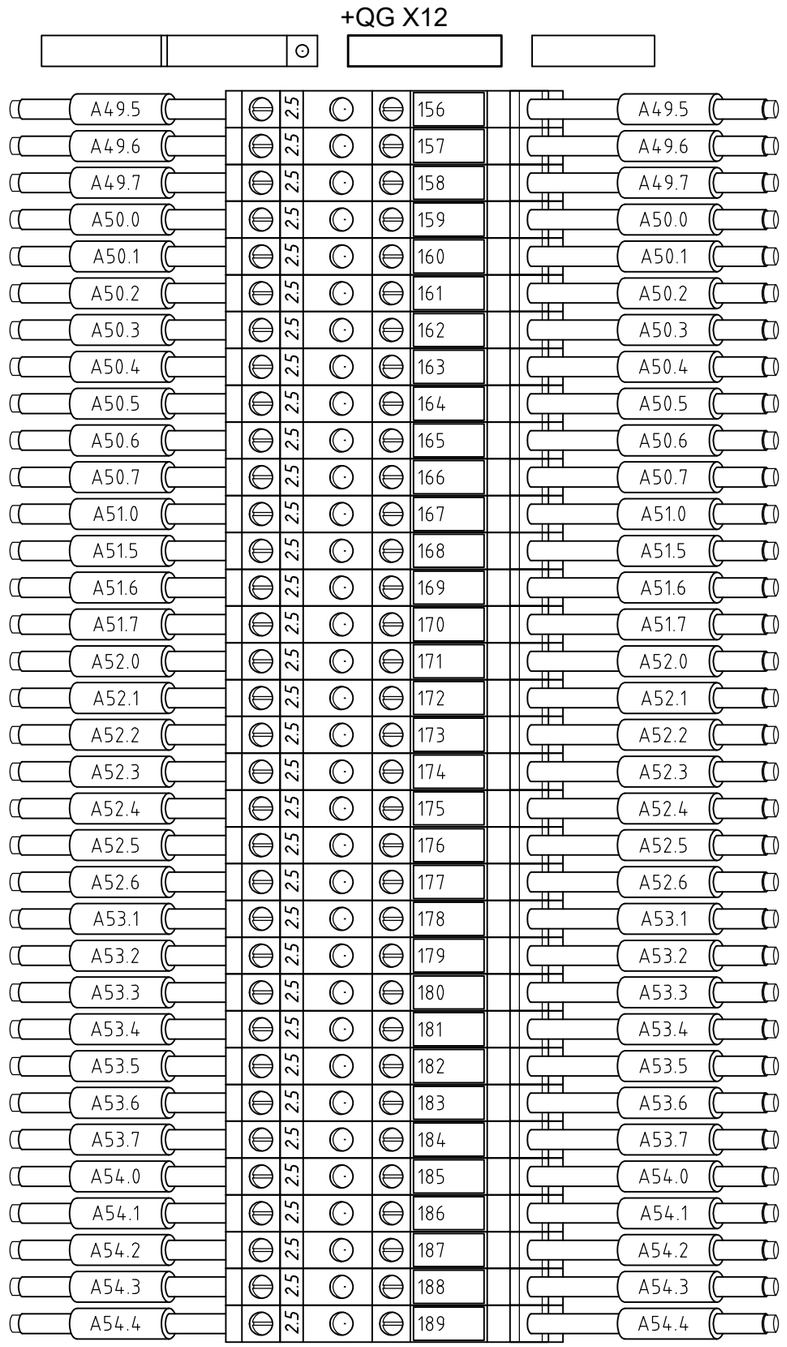
+QG X12



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 1915 F.S.1916

Totale FG. 5904





	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*	FG. 1916 F.S.1917

Totale FG. 5904

+QG X12

A54.5	2.5		2.5		2.5		190		A54.5
A54.6	2.5		2.5		2.5		191		A54.6
A54.7	2.5		2.5		2.5		192		A54.7
AW65.0A	2.5		2.5		2.5		193		AW65.0A
AW65.0B	2.5		2.5		2.5		194		AW65.0B
AW67.0A	2.5		2.5		2.5		195		AW67.0A
AW67.0B	2.5		2.5		2.5		196		AW67.0B
AW69.0A	2.5		2.5		2.5		197		AW69.0A
AW69.0B	2.5		2.5		2.5		198		AW69.0B
E10.0	2.5		2.5		2.5		199		E10.0
E10.1	2.5		2.5		2.5		200		E10.1
E10.4	2.5		2.5		2.5		201		E10.4
E10.5	2.5		2.5		2.5		202		E10.5
E10.7	2.5		2.5		2.5		203		E10.7
E10.7A	2.5		2.5		2.5		204		E10.7A
E16.0	2.5		2.5		2.5		205		E16.0
E16.1	2.5		2.5		2.5		206		E16.1
E16.1A	2.5		2.5		2.5		207		E16.1A
E16.2	2.5		2.5		2.5		208		E16.2
E16.2A	2.5		2.5		2.5		209		E16.2A
E16.3	2.5		2.5		2.5		210		E16.3
E16.3A	2.5		2.5		2.5		211		E16.3A
E16.4	2.5		2.5		2.5		212		E16.4
E16.5	2.5		2.5		2.5		213		E16.5
E16.5A	2.5		2.5		2.5		214		E16.5A
E16.6	2.5		2.5		2.5		215		E16.6
E16.6A	2.5		2.5		2.5		216		E16.6A
E16.7	2.5		2.5		2.5		217		E16.7
E16.7A	2.5		2.5		2.5		218		E16.7A
E38.7	2.5		2.5		2.5		219		E38.7
E39.0	2.5		2.5		2.5		220		E39.0
E39.1	2.5		2.5		2.5		221		E39.1
E39.2	2.5		2.5		2.5		222		E39.2
E39.3	2.5		2.5		2.5		223		E39.3

+QG X12

E39.4	2.5		2.5		2.5		224		E39.4
E39.5	2.5		2.5		2.5		225		E39.5
E39.6	2.5		2.5		2.5		226		E39.6
E39.7	2.5		2.5		2.5		227		E39.7
E40.0	2.5		2.5		2.5		228		E40.0
E40.1	2.5		2.5		2.5		229		E40.1
E40.2	2.5		2.5		2.5		230		E40.2
E40.3	2.5		2.5		2.5		231		E40.3
E40.4	2.5		2.5		2.5		232		E40.4
E40.5	2.5		2.5		2.5		233		E40.5
E40.6	2.5		2.5		2.5		234		E40.6
E40.7	2.5		2.5		2.5		235		E40.7
E41.0	2.5		2.5		2.5		236		E41.0
E41.1	2.5		2.5		2.5		237		E41.1
E41.2	2.5		2.5		2.5		238		E41.2
E41.3	2.5		2.5		2.5		239		E41.3
E41.4	2.5		2.5		2.5		240		E41.4
E41.5	2.5		2.5		2.5		241		E41.5
E41.6	2.5		2.5		2.5		242		E41.6
E41.7	2.5		2.5		2.5		243		E41.7
E44.0	2.5		2.5		2.5		244		E44.0
E44.1	2.5		2.5		2.5		245		E44.1
E44.2	2.5		2.5		2.5		246		E44.2
E44.3	2.5		2.5		2.5		247		E44.3
E44.4	2.5		2.5		2.5		248		E44.4
E44.5	2.5		2.5		2.5		249		E44.5
E44.6	2.5		2.5		2.5		250		E44.6
E44.7	2.5		2.5		2.5		251		E44.7
EW49.0A	2.5		2.5		2.5		252		EW49.0A
EW49.0B	2.5		2.5		2.5		253		EW49.0B
EW51.0A	2.5		2.5		2.5		254		EW51.0A
EW51.0B	2.5		2.5		2.5		255		EW51.0B

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

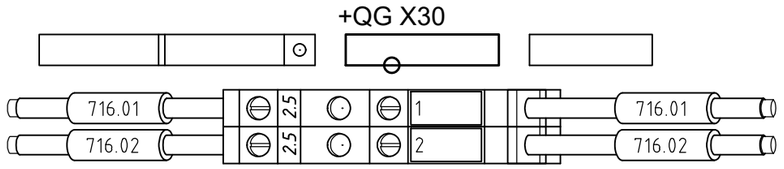
Disegno morsettiere
Terminal strip drawing

FG. 1917

F.S.1918

Totale FG. 5904

+QG X30



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	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

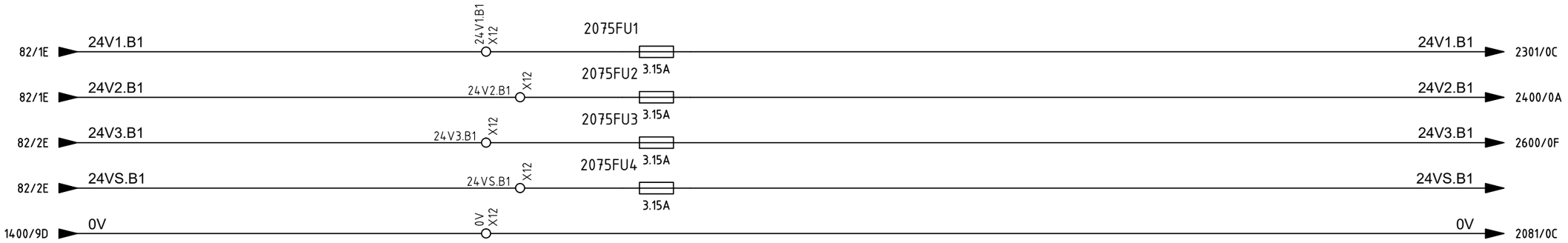
QUADRO

+B1

PROGETTAZIONE ESEGUITA DA

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

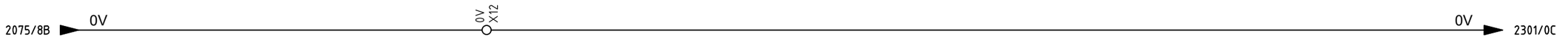
Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Copertina +B1		FG. 2001
					F.S.2075
					Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +B1		FG. 2075	F.S. 2081

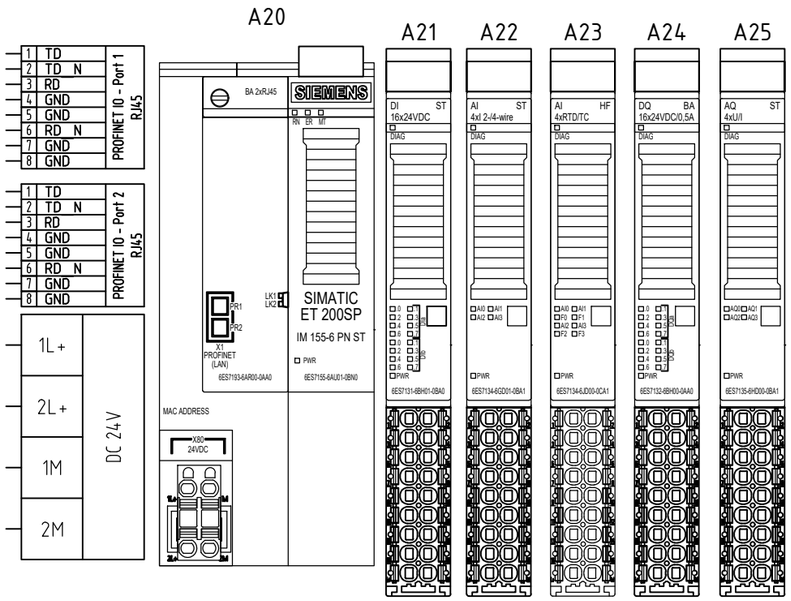
Totale FG. 5904

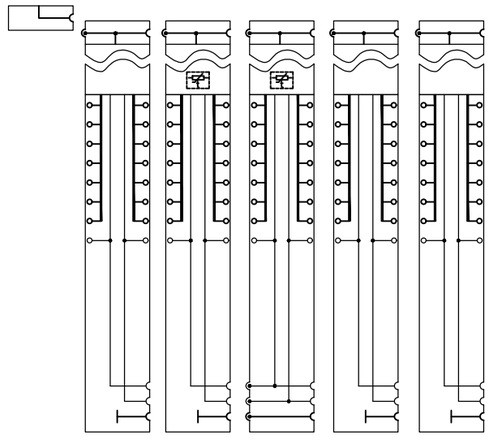




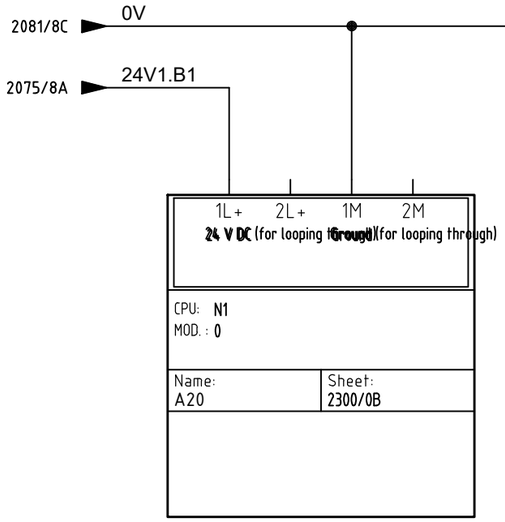
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +B1		FG. 2081 F.S.2300

Totale FG. 5904

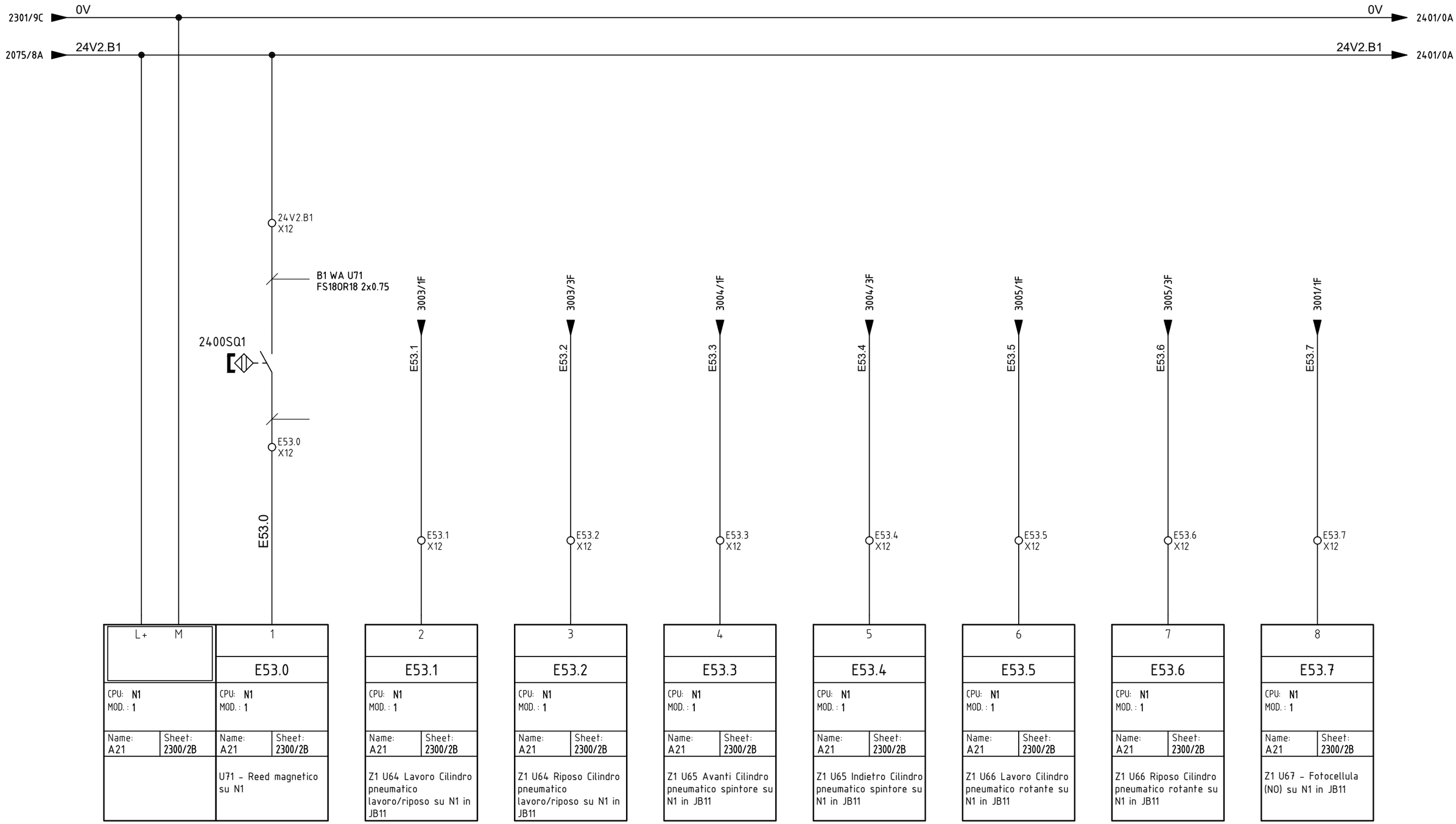




	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Layout PLC *N1*	FG. 2300 F.S. 2301
					Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Alimentazione PLC *N1*		FG. 2301 F.S.2400
0 1 2 3 4 5 6 7 8					Totale FG. 5904



Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 02/11/2026

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 3001/3F

E54.1 3001/5F

E54.2 3001/7F

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

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

FG. 2401

F.S.2500

Totale FG. 5904

2401/9A 0V

2401/9A 24V2.B1

0V 2501/0A

24V2.B1 2501/0A

3000/1F PE

3000/2F EW55.0A

3000/1F EW55.0B

EW57.0A X12

EW57.0B X12

EW59.0A X12

EW59.0B X12

EW61.0A X12

EW61.0B X12

L+ M

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

1 5 9 13

EW55.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Z1 - Trasmettitore pressione 4-20 2 fili in JB2

EW55.0A X12

EW55.0B X12

2 6 10 14

EW57.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Riserva

EW57.0A X12

EW57.0B X12

3 7 11 15

EW59.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Riserva

EW59.0A X12

EW59.0B X12

4 8 12 16

EW61.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Riserva

EW61.0A X12

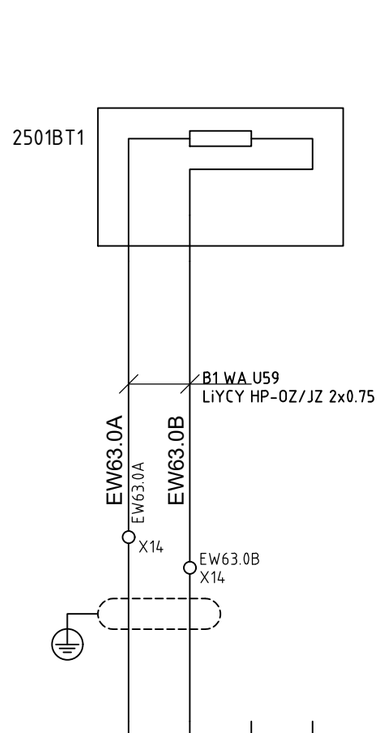
EW61.0B X12

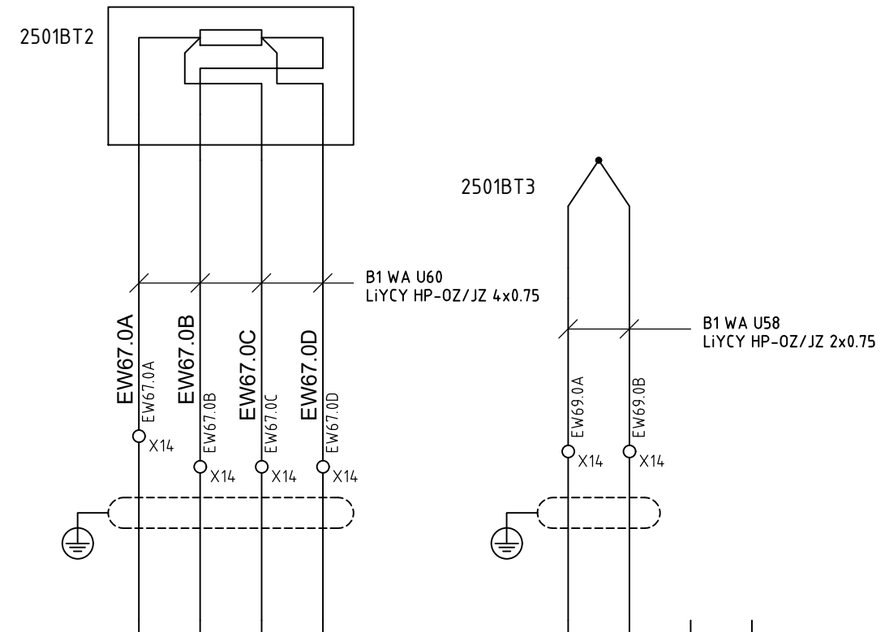
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 2500 F.S. 2501

Totale FG. 5904

2500/9A 0V → 0V 2600/0E

2500/9A 24V2.B1 → 24V2.B1 3000/0D





	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026 DISEGN.	Input Analogici		FG. 2501 F.S.2600

Totale FG. 5904

Name: A25	Sheet: 2300/3B	
CPU: N1		
MOD. : 5		
L+ M		

Z1 - 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 - 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
AW77.0A
X12
AW77.0B
AW77.0B
X12

Riserva		
Name: A25	Sheet: 2300/3B	
CPU: N1		
MOD. : 5		
AW79.0		
12	4	8 16

AW79.0A
AW79.0A
X12
AW79.0B
AW79.0B
X12

2501/9A 0V
2075/8A 24V3.B1
0V 2700/0D

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Analogici
			FG. 2600
			F.S.2700
			Totale FG. 5904

	Name:	Sheet:	CPU:	MOD. :	
	A24	2300/3B	N1	4	L+ M
Z1 U64 Lavoro Cilindro pneumatico lavoro/riposo su N1 in JB11	A24	2300/3B	N1	4	A71.0 / 1
Z1 U64 Riposo Cilindro pneumatico lavoro/riposo su N1 in JB11	A24	2300/3B	N1	4	A71.1 / 2
Z1 U65 Lavoro Cilindro pneumatico spintore su N1 in JB11	A24	2300/3B	N1	4	A71.2 / 3
Z1 U65 Riposo Cilindro pneumatico spintore su N1 in JB11	A24	2300/3B	N1	4	A71.3 / 4
Z1 U66 Lavoro Cilindro pneumatico rotante su N1 in JB11	A24	2300/3B	N1	4	A71.4 / 5
Z1 U66 Riposo Cilindro pneumatico rotante su N1 in JB11	A24	2300/3B	N1	4	A71.5 / 6
Riserva	A24	2300/3B	N1	4	A71.6 / 7
Riserva	A24	2300/3B	N1	4	A71.7 / 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

A71.7 X12

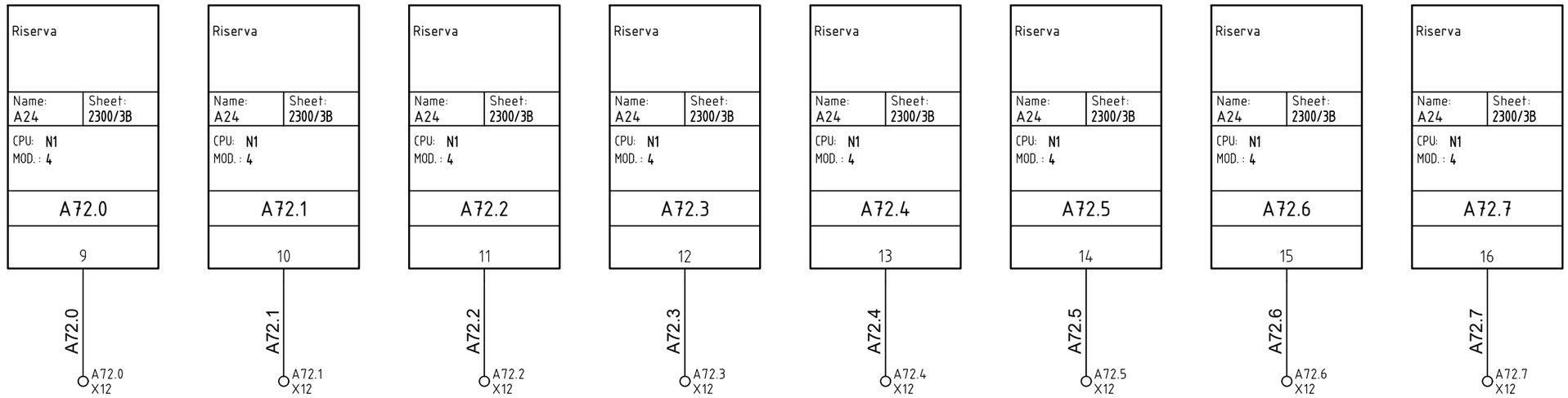
2600/9E 0V

0V 2701/0D

2081/8A 24VX2.B1

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 2700 F.S.2701

Totale FG. 5904

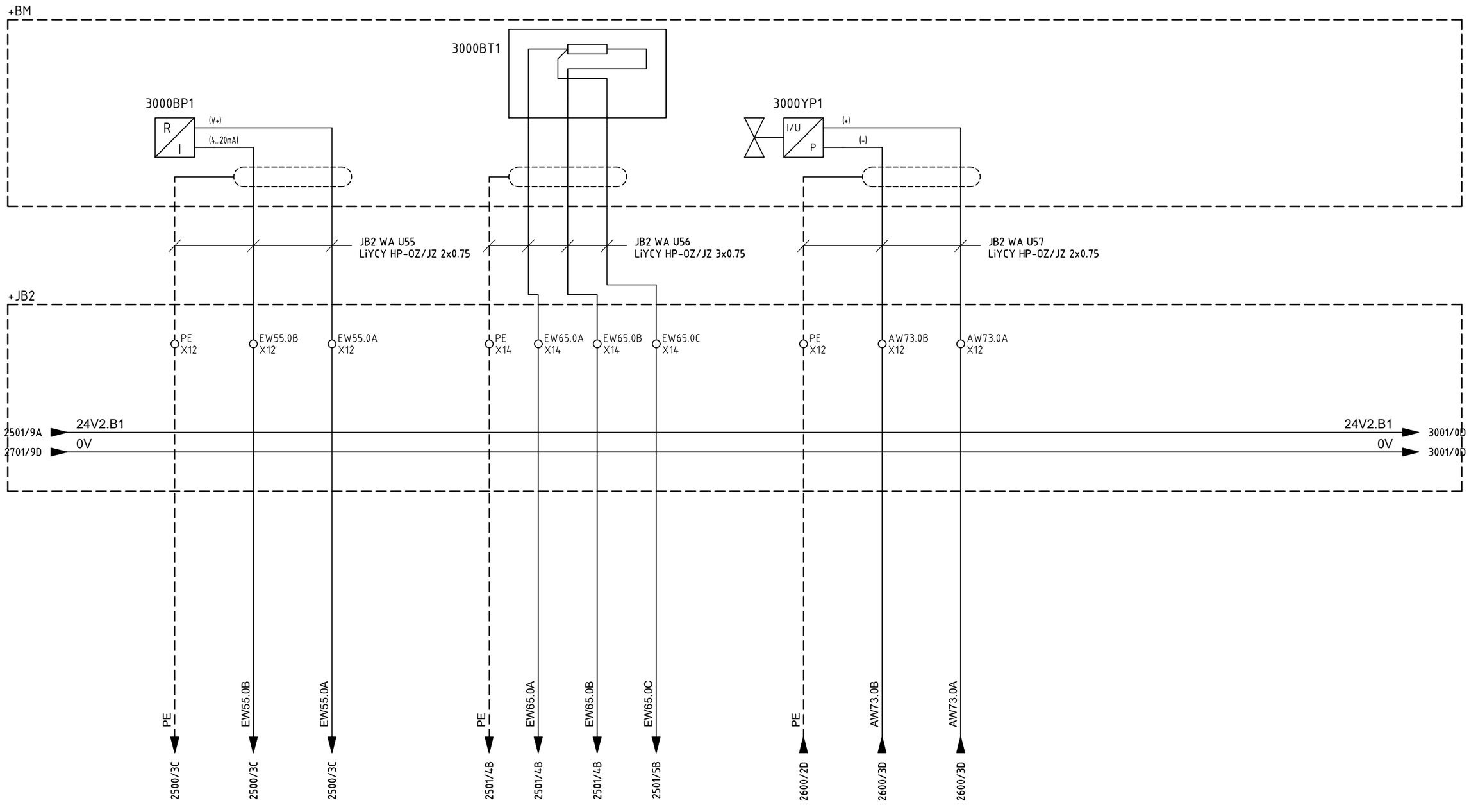


2700/9D 0V

0V 3000/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	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*				



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione

FG. 3000
F.S.3001

0	1	2	3	4	5	6	7	8	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

1 24V2.B1 X12 — E53.7 X12 — 1 0V X12

2 24V2.B1 X12 — E54.0 X12 — 2 0V X12

3 24V2.B1 X12 — E54.1 X12 — 3 0V X12

4 24V2.B1 X12 — E54.2 X12 — 4 0V 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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 3001 F.S.3002

0	1	2	3	4	5	6	7	8	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	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 3002 F.S.3003

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 3x0.75

JB11 WA U64.2 FS180R18 3x0.75

JB11 WA U64.3 FS180R18 3G0.75

JB11 WA U64.4 FS180R18 3G0.75

+JB11

5 S1 24V2.B1 X12 — E53.1 X12

5 S2 0V X12

6 S1 24V2.B1 X12 — E53.2 X12

6 S2 0V X12

7 S2 0V X12 — A71.0 X12

8 S2 0V X12 — A71.1 X12

3002/9D 24V2.B1 → 3004/0D 24V2.B1

3002/9D 0V → 3004/0D 0V

E53.1 → 2400/3C

E53.2 → 2400/4C

A71.0 → 2700/2D

A71.1 → 2700/3D

	Dimostrazione eDesigner Reda		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			FG. 3003		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione			F.S.3004		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	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*		

+BM

3004SQ1

3004SQ2

3004YV1 A1 A2

3004YV2 A1 A2

JB11 WA U65.1 FS180R18 3x0.75

JB11 WA U65.2 FS180R18 3x0.75

JB11 WA U65.3 FS180R18 3G0.75

JB11 WA U65.4 FS180R18 3G0.75

+JB11

7 Γ_1 24V2.B1 X12 — E53.3 X12

9 Γ_2 0V X12

8 Γ_1 24V2.B1 X12 — E53.4 X12

10 Γ_2 0V X12

11 Γ_2 0V X12 — A71.2 X12

12 Γ_2 0V X12 — A71.3 X12

3003/9D 24V2.B1 → 3005/0D 24V2.B1

3003/9D 0V → 3005/0D 0V

E53.3 → 2400/5C

E53.4 → 2400/6C

A71.2 → 2700/4D

A71.3 → 2700/5D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	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 pneumatico rotante su N1 in JB11 *Z1*		Cilindro pneumatico rotante su N1 in JB11 *Z1*		Cilindro pneumatico rotante su N1 in JB11 *Z1*		Cilindro pneumatico rotante su N1 in JB11 *Z1*		

+BM

3005SQ1

3005SQ2

3005YV1 A1 A2

3005YV2 A1 A2

JB11 WA U66.1 FS180R18 3x0.75

JB11 WA U66.2 FS180R18 3x0.75

JB11 WA U66.3 FS180R18 3G0.75

JB11 WA U66.4 FS180R18 3G0.75

+JB11

9 $\sqcap_1$ 24V2.B1 X12 — E53.5 X12

13 $\sqcap_2$ 0V X12

10 $\sqcap_1$ 24V2.B1 X12 — E53.6 X12

14 $\sqcap_2$ 0V X12

15 $\sqcap_2$ 0V X12 — A71.4 X12

16 $\sqcap_2$ 0V X12 — A71.5 X12

3004/9D 24V2.B1

3004/9D 0V

0V 4075/0B

E53.5 2400/7C

E53.6 2400/8C

A71.4 2700/6D

A71.5 2700/7D

	Dimostrazione eDesigner Reda		Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione				FG. 3005 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

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Distinta materiali +B1
Bill of materials

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

FG. 3900

F.S. 3901

Totale FG. 5904

Sigla/Cable	Tipo/Type	Formaz./Size	Fg/Sh
+JB11			
JB11 WA U64.1	FS18OR18	3x0.75	3003
JB11 WA U64.2	FS18OR18	3x0.75	3003
JB11 WA U64.3	FS18OR18	3G0.75	3003
JB11 WA U64.4	FS18OR18	3G0.75	3003
JB11 WA U65.1	FS18OR18	3x0.75	3004
JB11 WA U65.2	FS18OR18	3x0.75	3004
JB11 WA U65.3	FS18OR18	3G0.75	3004
JB11 WA U65.4	FS18OR18	3G0.75	3004
JB11 WA U66.1	FS18OR18	3x0.75	3005
JB11 WA U66.2	FS18OR18	3x0.75	3005
JB11 WA U66.3	FS18OR18	3G0.75	3005
JB11 WA U66.4	FS18OR18	3G0.75	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	2501
B1 WA U60	LiYCY HP-OZ/JZ	4x0.75	2501
B1 WA U71	FS18OR18	2x0.75	2400
+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

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Elenco cavi
Cable list

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

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
+JB11 X12 - ponticelli: 2					
24V2.B1	1/1	24V2.B1	2.5 mm		2.5
0V	1/2	0V	2.5 mm		2.5
24V2.B1	2/1	24V2.B1	2.5 mm		2.5
0V	2/2	0V	2.5 mm		2.5
24V2.B1	3/1	24V2.B1	2.5 mm		2.5

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

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

Morsettiere

Terminal strips

FG. 3902

F.S.3903

Totale FG. 5904

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+JB11 X12 - ponticelli: 2					
PE	35	PE	2.5 mm		2.5
24V	36		2.5 mm		2.5
0V	37		2.5 mm		2.5
0V	38		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	2.5	2.5			1		0V
0V	2.5	2.5			2		0V
24V1.B1	2.5	2.5			3		24V1.B1
24V2.B1	2.5	2.5			4		24V2.B1
24V2.B1	2.5	2.5			5		24V2.B1
24V3.B1	2.5	2.5			6		24V3.B1
24VS.B1	2.5	2.5			7		24VS.B1
24VX2.B1	2.5	2.5			8		24VX2.B1
A71.0	2.5	2.5			9		A71.0
A71.1	2.5	2.5			10		A71.1
A71.2	2.5	2.5			11		A71.2
A71.3	2.5	2.5			12		A71.3
A71.4	2.5	2.5			13		A71.4
A71.5	2.5	2.5			14		A71.5
A71.6	2.5	2.5			15		A71.6
A71.7	2.5	2.5			16		A71.7
A72.0	2.5	2.5			17		A72.0
A72.1	2.5	2.5			18		A72.1
A72.2	2.5	2.5			19		A72.2
A72.3	2.5	2.5			20		A72.3
A72.4	2.5	2.5			21		A72.4
A72.5	2.5	2.5			22		A72.5
A72.6	2.5	2.5			23		A72.6
A72.7	2.5	2.5			24		A72.7
AW73.0A	2.5	2.5			25		AW73.0A
AW73.0B	2.5	2.5			26		AW73.0B
AW75.0A	2.5	2.5			27		AW75.0A
AW75.0B	2.5	2.5			28		AW75.0B
AW77.0A	2.5	2.5			29		AW77.0A
AW77.0B	2.5	2.5			30		AW77.0B
AW79.0A	2.5	2.5			31		AW79.0A
AW79.0B	2.5	2.5			32		AW79.0B
E53.0	2.5	2.5			33		E53.0
E53.1	2.5	2.5			34		E53.1

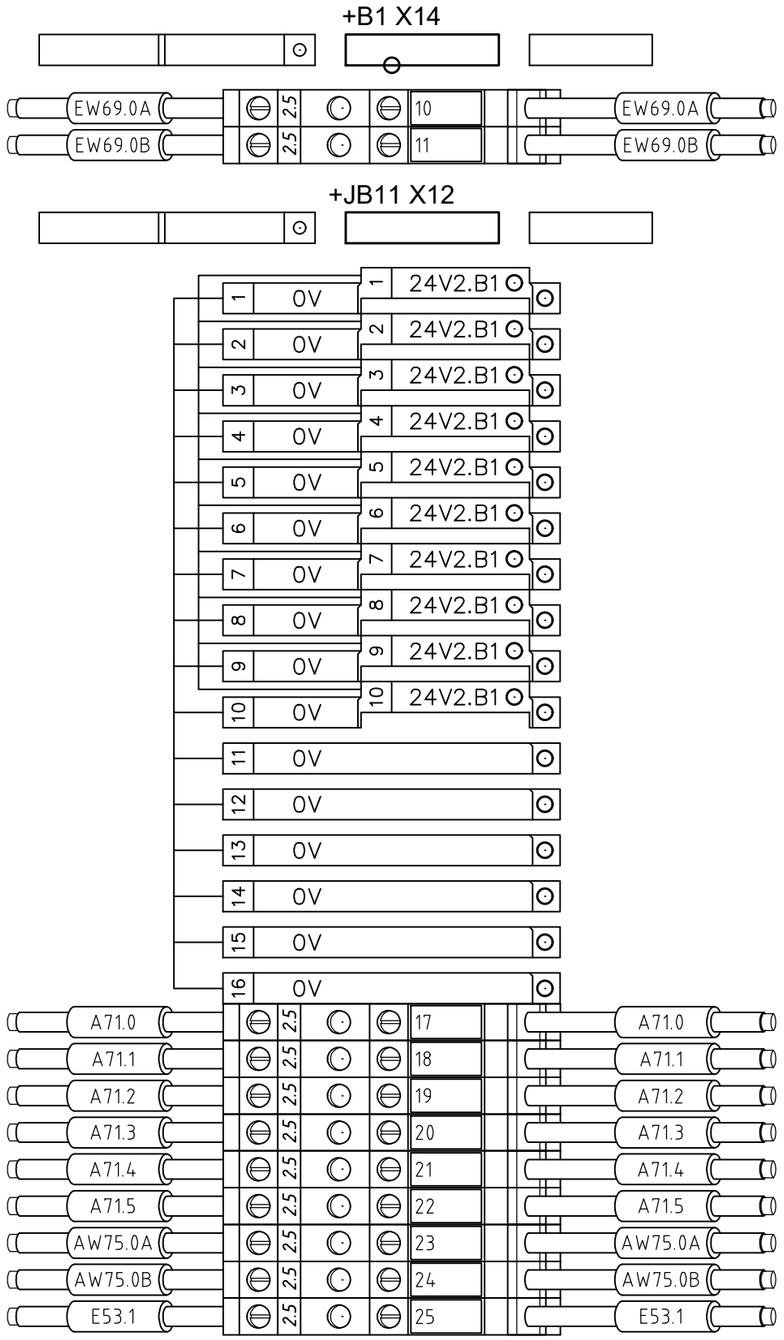
+B1 X12

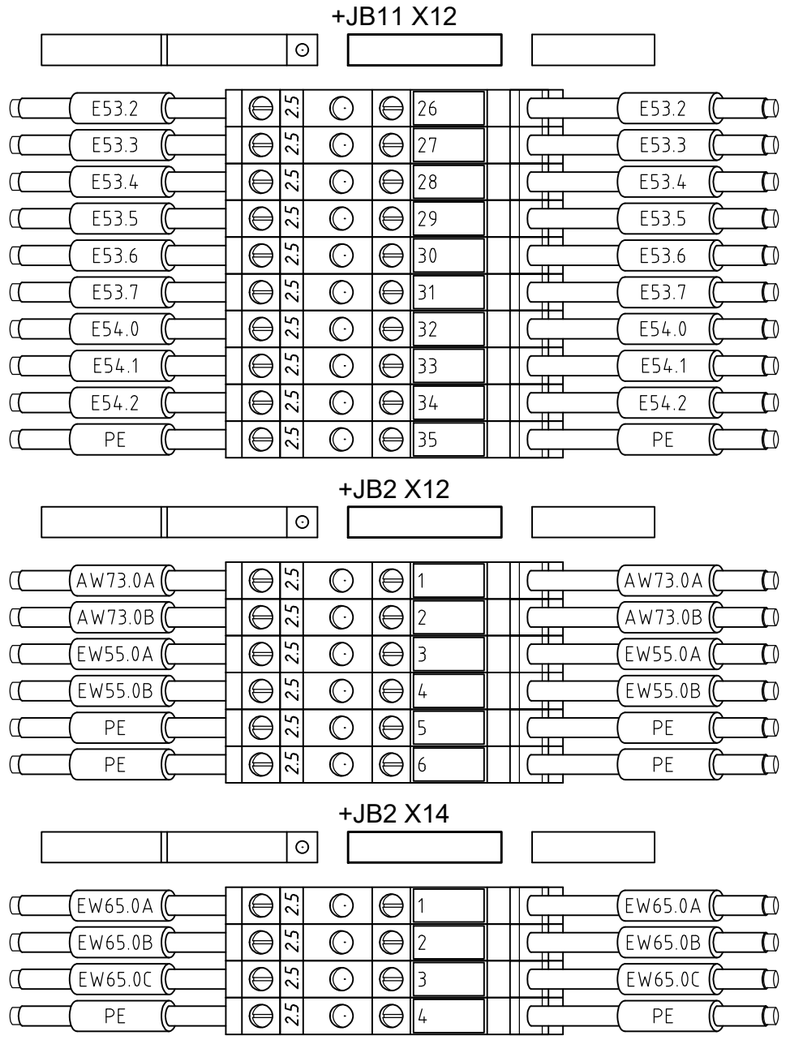
E53.2	2.5	2.5			35		E53.2
E53.3	2.5	2.5			36		E53.3
E53.4	2.5	2.5			37		E53.4
E53.5	2.5	2.5			38		E53.5
E53.6	2.5	2.5			39		E53.6
E53.7	2.5	2.5			40		E53.7
E54.0	2.5	2.5			41		E54.0
E54.1	2.5	2.5			42		E54.1
E54.2	2.5	2.5			43		E54.2
E54.3	2.5	2.5			44		E54.3
E54.4	2.5	2.5			45		E54.4
E54.5	2.5	2.5			46		E54.5
E54.6	2.5	2.5			47		E54.6
E54.7	2.5	2.5			48		E54.7
EW55.0A	2.5	2.5			49		EW55.0A
EW55.0B	2.5	2.5			50		EW55.0B
EW57.0A	2.5	2.5			51		EW57.0A
EW57.0B	2.5	2.5			52		EW57.0B
EW59.0A	2.5	2.5			53		EW59.0A
EW59.0B	2.5	2.5			54		EW59.0B
EW61.0A	2.5	2.5			55		EW61.0A
EW61.0B	2.5	2.5			56		EW61.0B

+B1 X14

EW63.0A	2.5	2.5			1		EW63.0A
EW63.0B	2.5	2.5			2		EW63.0B
EW65.0A	2.5	2.5			3		EW65.0A
EW65.0B	2.5	2.5			4		EW65.0B
EW65.0C	2.5	2.5			5		EW65.0C
EW67.0A	2.5	2.5			6		EW67.0A
EW67.0B	2.5	2.5			7		EW67.0B
EW67.0C	2.5	2.5			8		EW67.0C
EW67.0D	2.5	2.5			9		EW67.0D

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*	FG. 3904 F.S.3905
				Totale FG. 5904





	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 3905 F.S. 4001
					Totale FG. 5904

CLIENTE

Dimostrazione eDesigner Reda

IMPIANTO

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

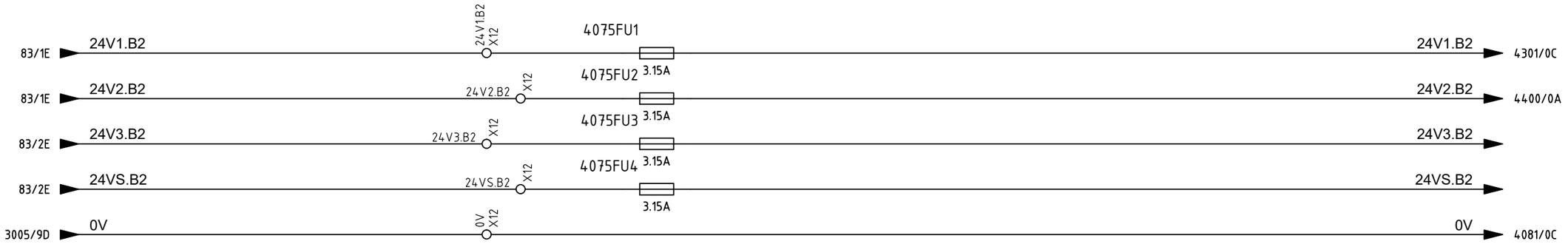
QUADRO

+BXN2

PROGETTAZIONE ESEGUITA DA

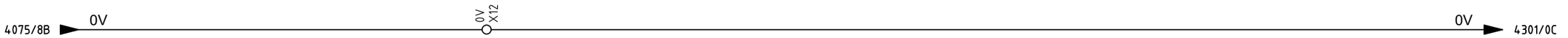
Dimensionamenti dei cavi a bordo macchina con lunghezza ipotizzata < 50 m

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Copertina +BXN2		FG. 4001
					F.S.4075
					Totale FG. 5904



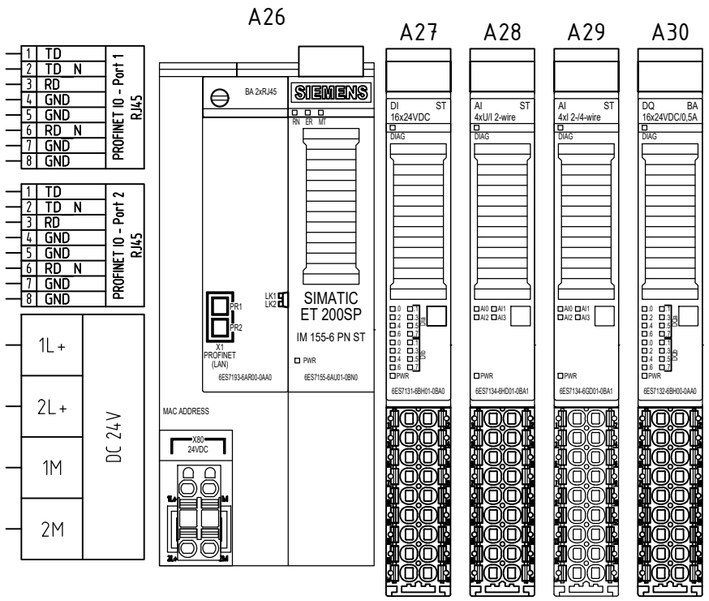
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +BXN2		FG. 4075 F.S. 4081
					Totale FG. 5904

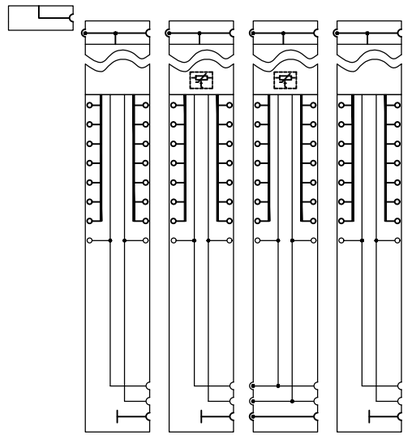




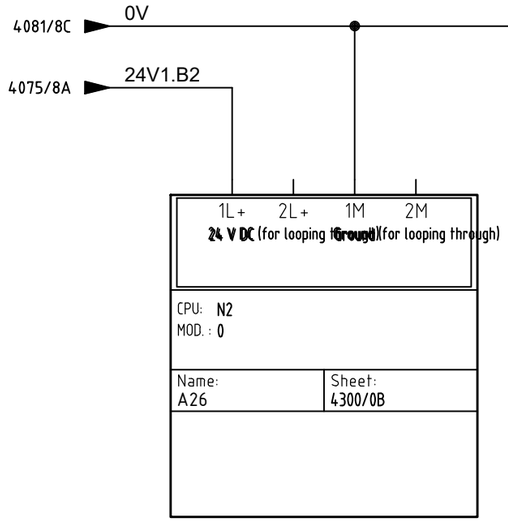
	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +BXN2		FG. 4081 F.S.4300

Totale FG. 5904



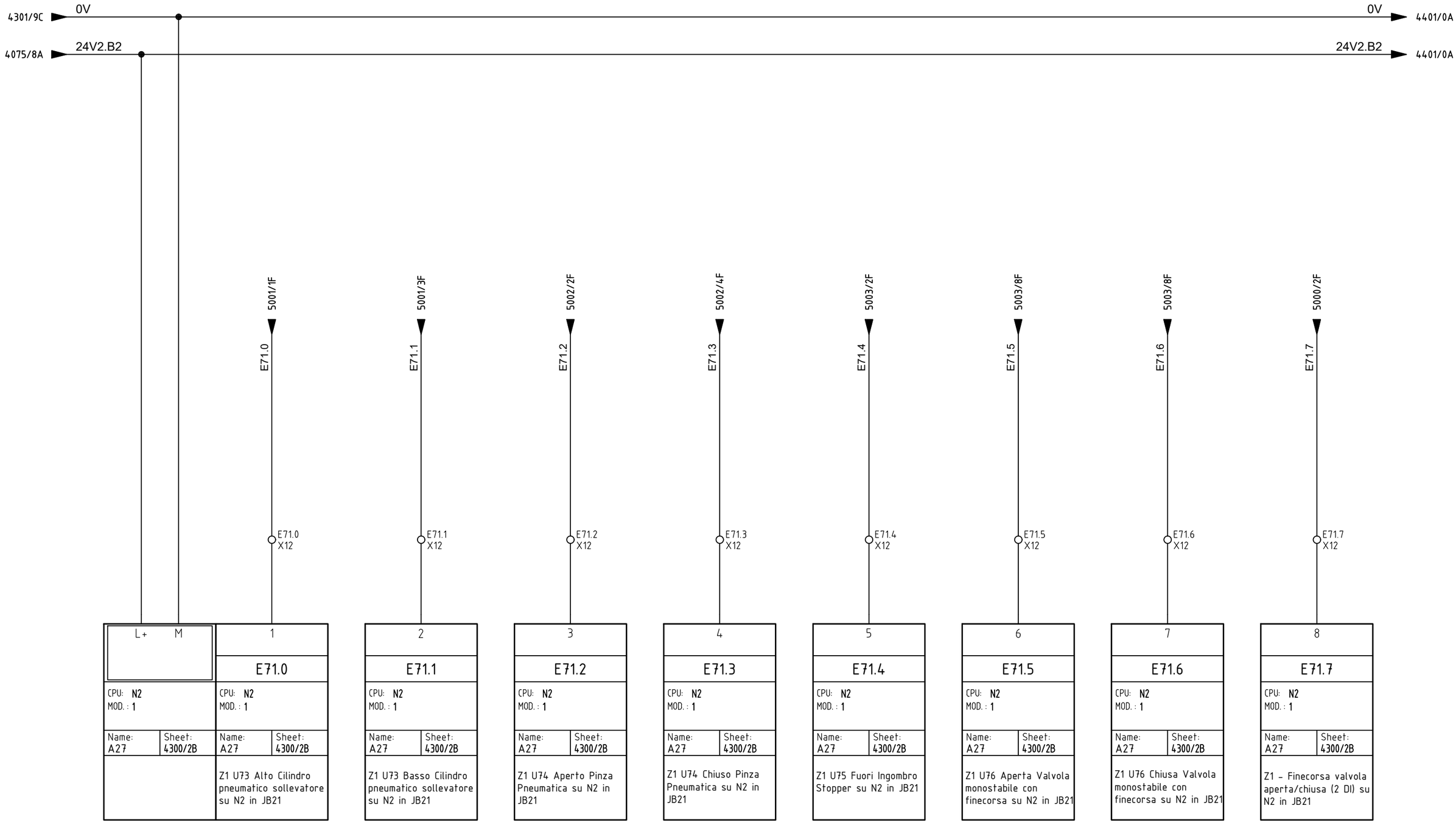


	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Layout PLC *N2*	FG. **4300** F.S.**4301**
					Totale FG. **5904**



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Alimentazione PLC *N2*		FG. 4301 F.S.4400

Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Input Digitale	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 – Finecorsa valvola aperta/chiusa (2 DI) su N2 in JB21	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

FG. 4401

F.S.4500

Totale FG. 5904

4401/9A 0V → 0V 4501/0A

4401/9A 24V2.B2 → 24V2.B2 4501/0A

4500BA1

0...10V

EW73.0A

BXN2_WA U81
LiYCY HP-OZ/JZ 2x0.75

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

2 6 10 14

EW75.0

CPU: N2
MOD.: 2

Name:	Sheet:
A28	4300/2B

Riserva

EW77.0A X12

EW77.0B X12

3 7 11 15

EW77.0

CPU: N2
MOD.: 2

Name:	Sheet:
A28	4300/2B

Riserva

EW79.0A X12

EW79.0B X12

4 8 12 16

EW79.0

CPU: N2
MOD.: 2

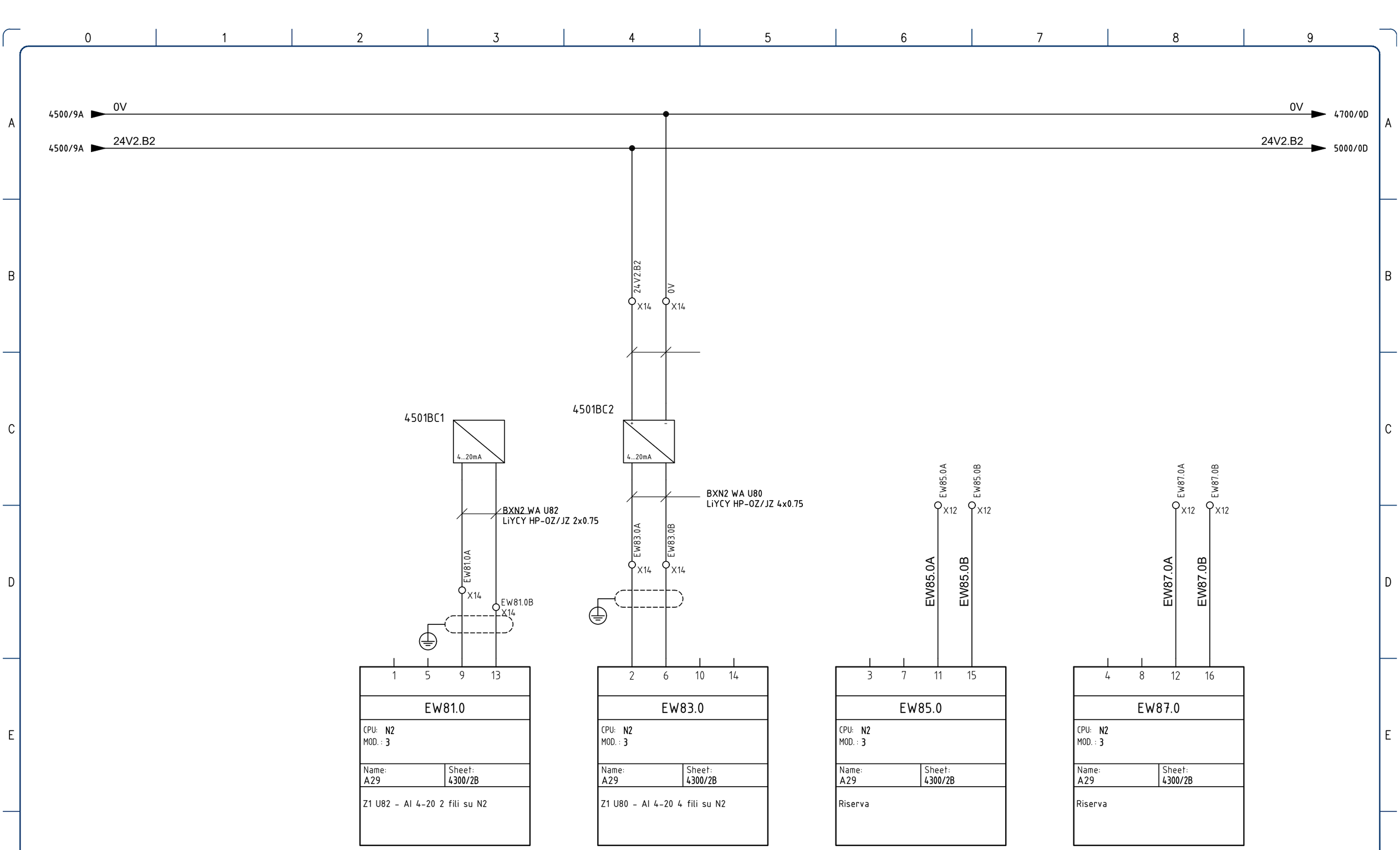
Name:	Sheet:
A28	4300/2B

Riserva

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Input Analogici

FG. 4500
F.S. 4501

Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 4501 F.S.4700

Totale FG. 5904

	Z1 U78 Lavoro Vibratore su N2	Z1 U79 Lavoro Pompa pneumatica su N2	Z1 U73 Lavoro Cilindro pneumatico sollevatore su N2 in JB21	Z1 U73 Riposo Cilindro pneumatico sollevatore su N2 in JB21	Z1 U74 Lavoro Pinza Pneumatica su N2 in JB21	Z1 U74 Riposo Pinza Pneumatica su N2 in JB21	Z1 U75 Fuori Ingombro Stopper su N2 in JB21	Z1 U76 Apertura Valvola monostabile con finecorsa su N2 in JB21
Name:	A30	A30	A30	A30	A30	A30	A30	A30
Sheet:	4300/3B	4300/3B	4300/3B	4300/3B	4300/3B	4300/3B	4300/3B	4300/3B
CPU:	N2	N2	N2	N2	N2	N2	N2	N2
MOD. :	4	4	4	4	4	4	4	4
	A81.0	A81.1	A81.2	A81.3	A81.4	A81.5	A81.6	A81.7
L+ M	1	2	3	4	5	6	7	8

A81.0 X12 — BXN2 WA U78 FS180R18 3G0.75 — 4700YV1

A81.1 X12 — BXN2 WA U79 FS180R18 3G0.75 — 4700YV2

A81.2 X12 → A81.2 → 5001/6F

A81.3 X12 → A81.3 → 5001/8F

A81.4 X12 → A81.4 → 5002/6F

A81.5 X12 → A81.5 → 5002/8F

A81.6 X12 → A81.6 → 5003/4F

A81.7 X12 → A81.7 → 5003/6F

0V X12

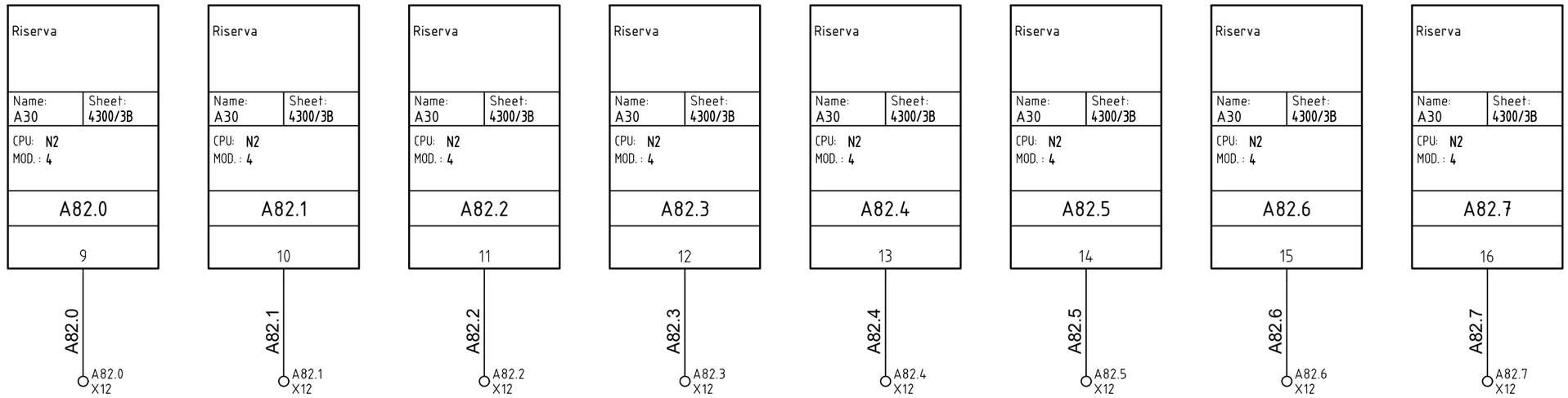
0V X12

4501/9A 0V

0V → 4701/0D

4081/8A 24VX2.B2

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 4700
					F.S. 4701
					Totale FG. 5904



4700/9D 0V

0V 5000/0D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 4701 F.S.5000

Totale FG. 5904

Finecorsa valvola aperta/chiusa (2 DI) su N2 in JB21
Z1

+BM

5000S1

AP.

CH.

JB21 WA U77
FS180R18 4x0.75

24V2.B2

+JB21

1 X12

2 X12

24V2.B2 X12

E71.7 X12

E72.0 X12

4501/9A 24V2.B2

4701/9D 0V

24V2.B2 5001/00

0V 5001/00

E71.7

E72.0

4400/9C

4401/2C

Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE :	DATA 02/11/2026	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 3G0.75

JB21 WA U73.4 FS180R18 3G0.75

+JB21

3 24V2.B2 X12

E71.0 X12

1 0V X12

4 24V2.B2 X12

E71.1 X12

2 0V X12

3 0V X12

A81.2 X12

4 0V X12

A81.3 X12

5000/9D 24V2.B2

5000/9D 0V

24V2.B2 5002/0D

0V 5002/0D

E71.0 4400/2C

E71.1 4400/3C

A81.2 4700/4D

A81.3 4700/5D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026 DISEGN.	Cassetta di derivazione		FG. 5001 F.S.5002

0	1	2	3	4	5	6	7	8	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 3G0.75

JB21 WA U74.4 FS180R18 3G0.75

+JB21

5 $\sqcap_1$ 24V2.B2 X12 — E71.2 X12

6 $\sqcap_1$ 24V2.B2 X12 — E71.3 X12

5 $\sqcap_2$ 0V X12 — A81.4 X12

6 $\sqcap_2$ 0V X12 — A81.5 X12

5001/9D 24V2.B2 → 5003/0D

5001/9D 0V → 5003/0D

E71.2 → 4400/4C

E71.3 → 4400/5C

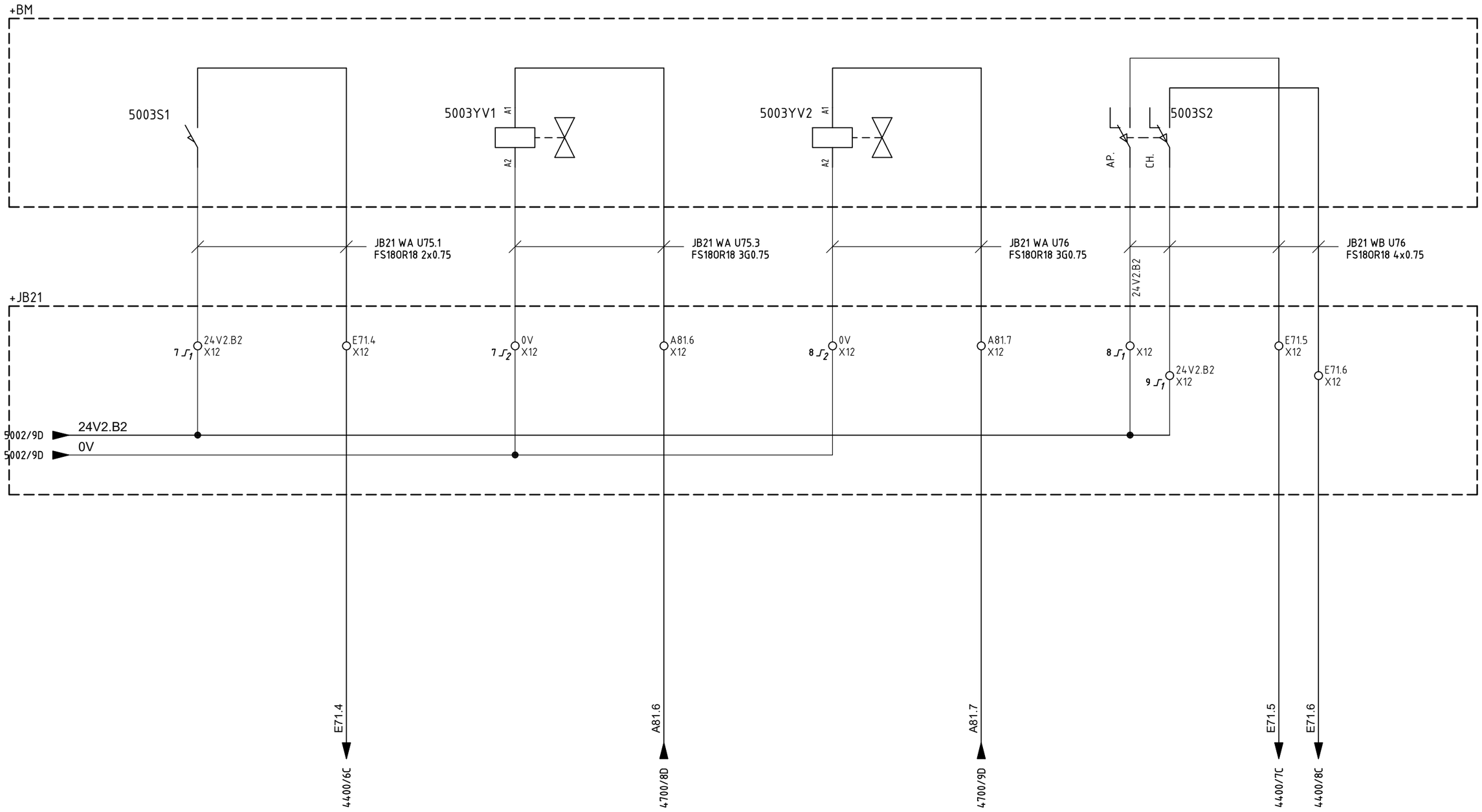
A81.4 → 4700/6D

A81.5 → 4700/7D

	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 5002 F.S.5003

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 monostabile con finecorsa su N2 in JB21 *Z1*		Valvola monostabile con finecorsa su N2 in JB21 *Z1*		



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 02/11/2026	DISEGN.	Cassetta di derivazione	FG. 5003 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

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

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	3G0.75	5001
JB21 WA U73.4	FS18OR18	3G0.75	5001
JB21 WA U74.1	FS18OR18	2x0.75	5002
JB21 WA U74.2	FS18OR18	2x0.75	5002
JB21 WA U74.3	FS18OR18	3G0.75	5002
JB21 WA U74.4	FS18OR18	3G0.75	5002
JB21 WA U75.1	FS18OR18	2x0.75	5003
JB21 WA U75.3	FS18OR18	3G0.75	5003
JB21 WA U76	FS18OR18	3G0.75	5003
JB21 WA U77	FS18OR18	4x0.75	5000
JB21 WB U76	FS18OR18	4x0.75	5003
+BXN2			
BXN2 WA U78	FS18OR18	3G0.75	4700
BXN2 WA U79	FS18OR18	3G0.75	4700
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

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Elenco cavi
Cable list

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

FG. 5901

F.S.5902

Totale FG. 5904

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					
24V2.B2	1/1	24V2.B2	2.5 mm		2.5
0V	1/2	0V	2.5 mm		2.5
24V2.B2	2/1	24V2.B2	2.5 mm		2.5
0V	2/2	0V	2.5 mm		2.5
24V2.B2	3/1	24V2.B2	2.5 mm		2.5
0V	3/2	0V	2.5 mm		2.5
24V2.B2	4/1	24V2.B2	2.5 mm		2.5

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

Dimostrazione eDesigner Reda

Proprietà

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 02/11/2026

DISEGN.

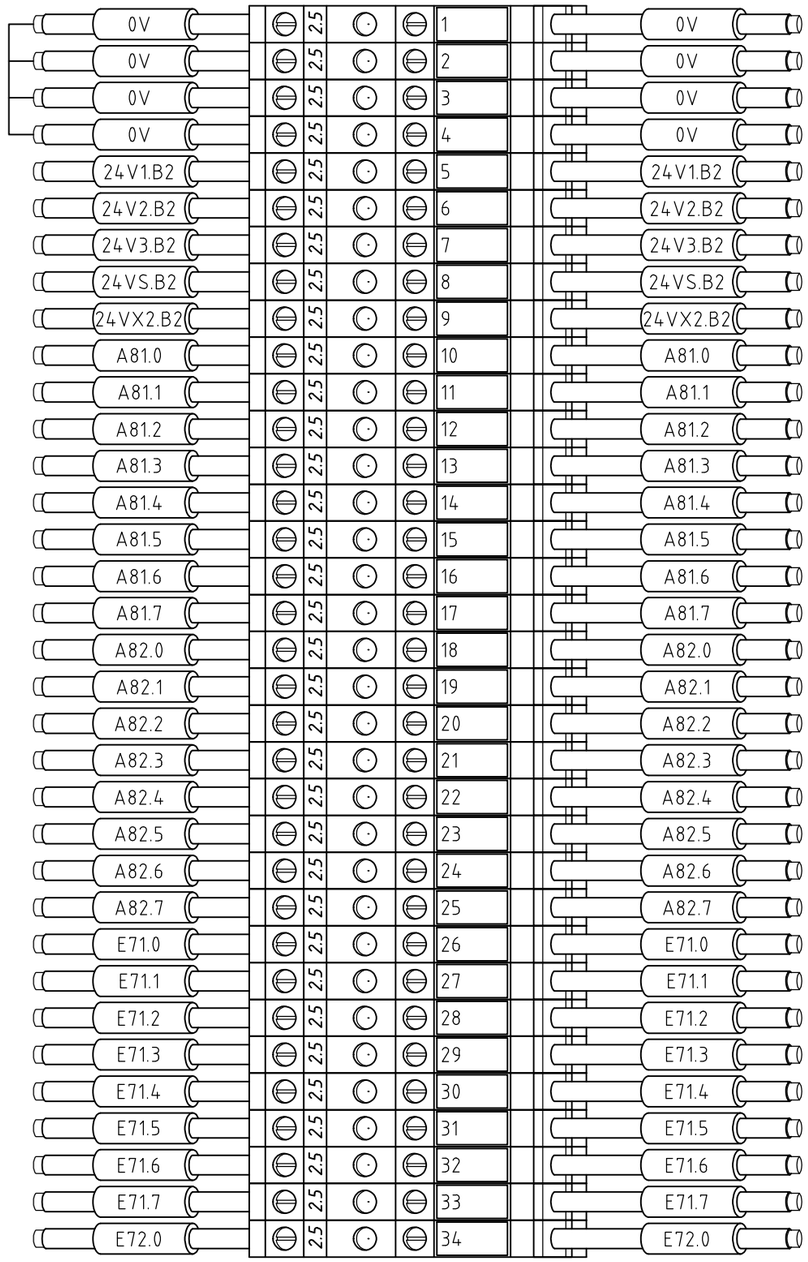
Morsettiere
Terminal strips

FG. 5902

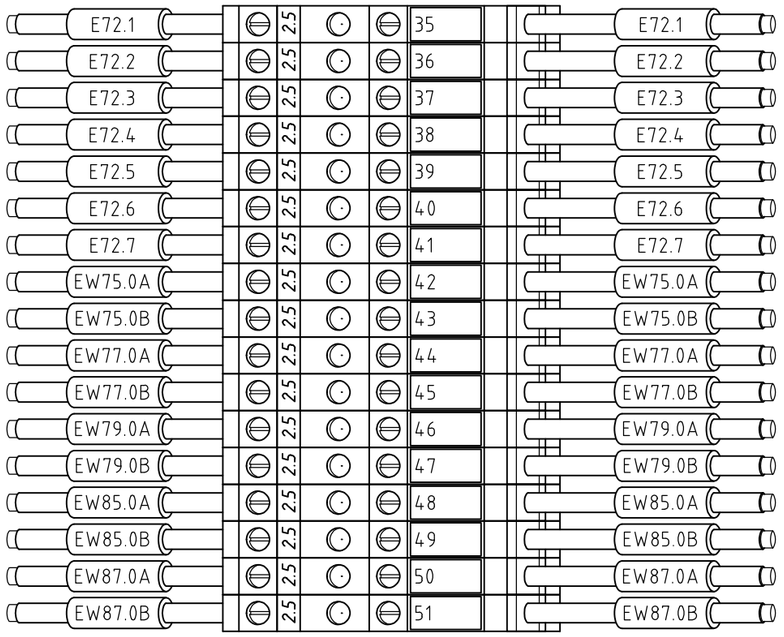
F.S. 5903

Totale FG. 5904

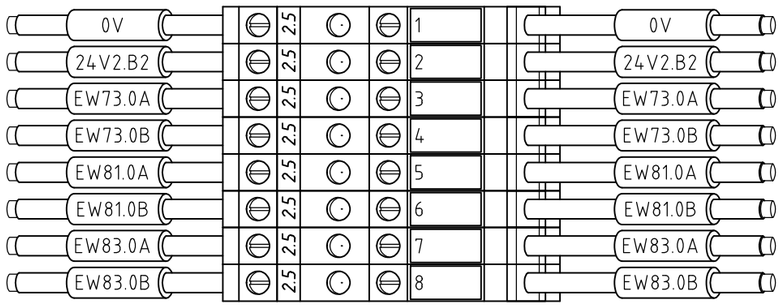
+BXN2 X12



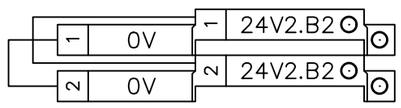
+BXN2 X12



+BXN2 X14

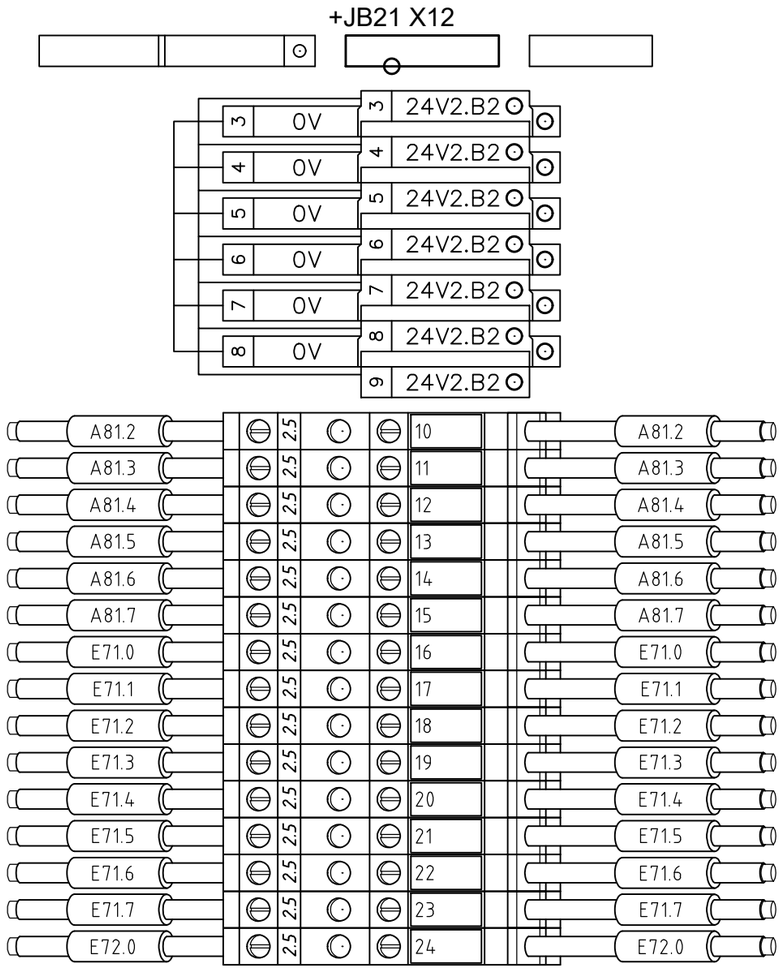


+JB21 X12



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 5903 F.S.5904

Totale FG. 5904



	Dimostrazione eDesigner Reda	Proprietà	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 02/11/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*	FG. 5904 F.S. /

Totale FG. 5904