CLIENTE

eDesigner | Progetto dimostrativo

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	200.0A
POTENZA INSTALLATA	72.3kW

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					

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Copertina	FG. 1 F.S. 3

Totale FG. 160

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	Pagine di Potenza
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
177	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

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Tabella Lista Fogli

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

FG. 5

F.S. 6

Totale FG. 160

Fg/Sh	Descrizione/Description
301	Alimentazione PLC
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

Fg/Sh	Descrizione/Description
714	Output Digitale
715	Output Digitale
716	Output Digitale
717	Output Digitale
800	Output di Sicurezza
1000	Junction box
1001	Junction box
1002	Junction box
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	Distinta materiali +JB1
1909	Elenco cavi
1910	Morsettiere
1911	Morsettiere
1912	Morsettiere
1913	Morsettiere
1914	Disegno morsettiere
1915	Disegno morsettiere
1916	Disegno morsettiere
1917	Disegno morsettiere

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

Lista fogli
Sheet list

FG. 6

F.S. 7

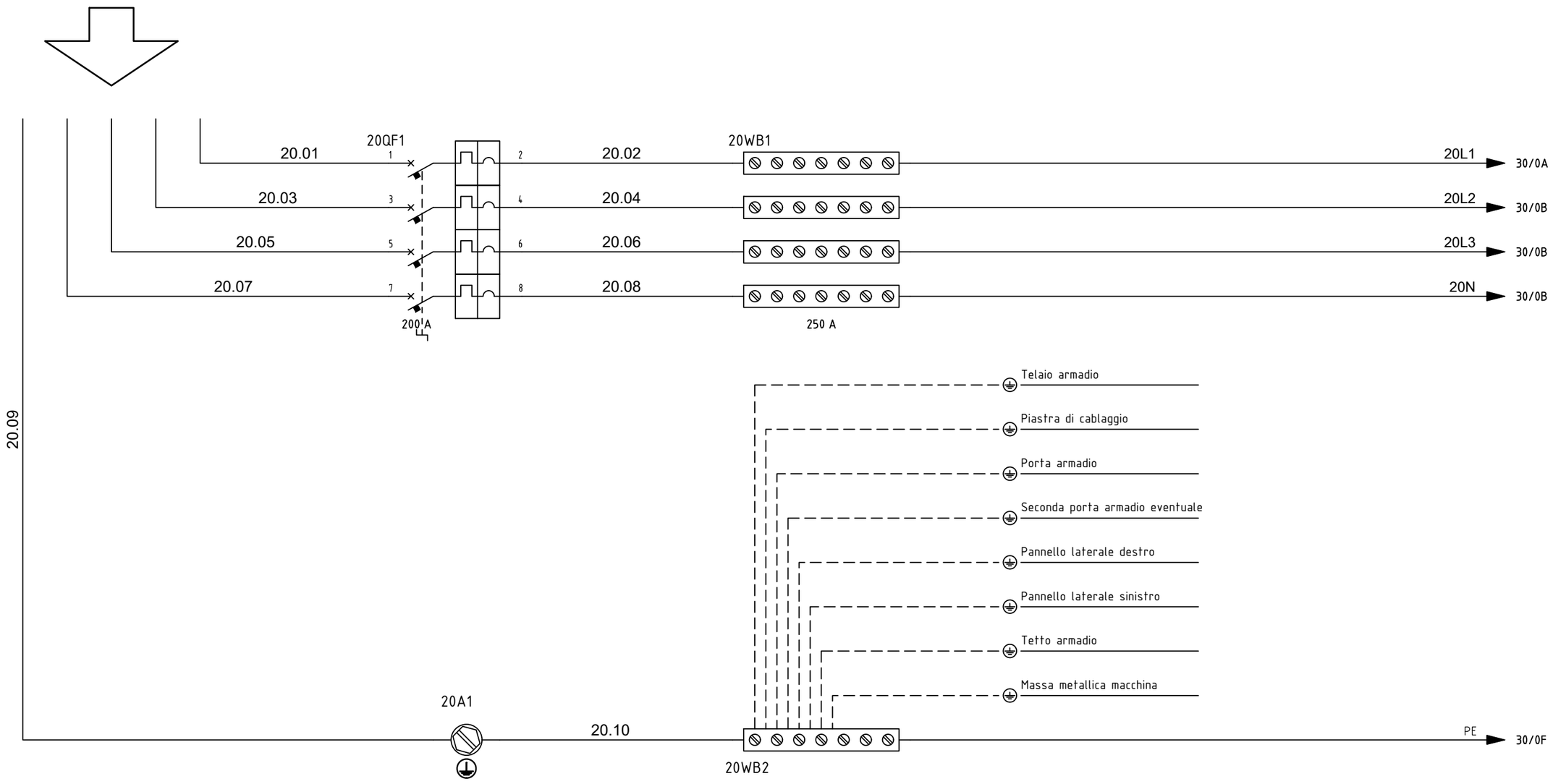
Totale FG. 160

Fg/Sh	Descrizione/Description
1918	Disegno morsettiere
1919	Disegno morsettiere
2001	Copertina +B1
2075	Distribuzione 24VDC +B1
2081	Distribuzione 24VDC +B1
2300	Layout PLC
2301	Alimentazione PLC
2400	Input Digitale
2401	Input Digitale
2500	Input Analogici
2501	Input Analogici
2600	Output Analogici
2700	Output Digitale
2701	Output Digitale
3000	Junction box
3001	Junction box
3002	Junction box
3003	Junction box
3004	Junction box
3005	Junction box
3900	Distinta materiali +B1
3901	Distinta materiali +JB11
3902	Elenco cavi
3903	Morsettiere
3904	Morsettiere
3905	Disegno morsettiere
3906	Disegno morsettiere
4001	Copertina +BXN2

Fg/Sh	Descrizione/Description
4075	Distribuzione 24VDC +BXN2
4081	Distribuzione 24VDC +BXN2
4300	Layout PLC
4301	Alimentazione PLC
4400	Input Digitale
4401	Input Digitale
4500	Input Analogici
4501	Input Analogici
4700	Output Digitale
4701	Output Digitale
5000	Junction box
5001	Junction box
5002	Junction box
5003	Junction box
5900	Distinta materiali +BXN2
5901	Distinta materiali +JB21
5902	Elenco cavi
5903	Morsettiere
5904	Disegno morsettiere
5905	Disegno morsettiere

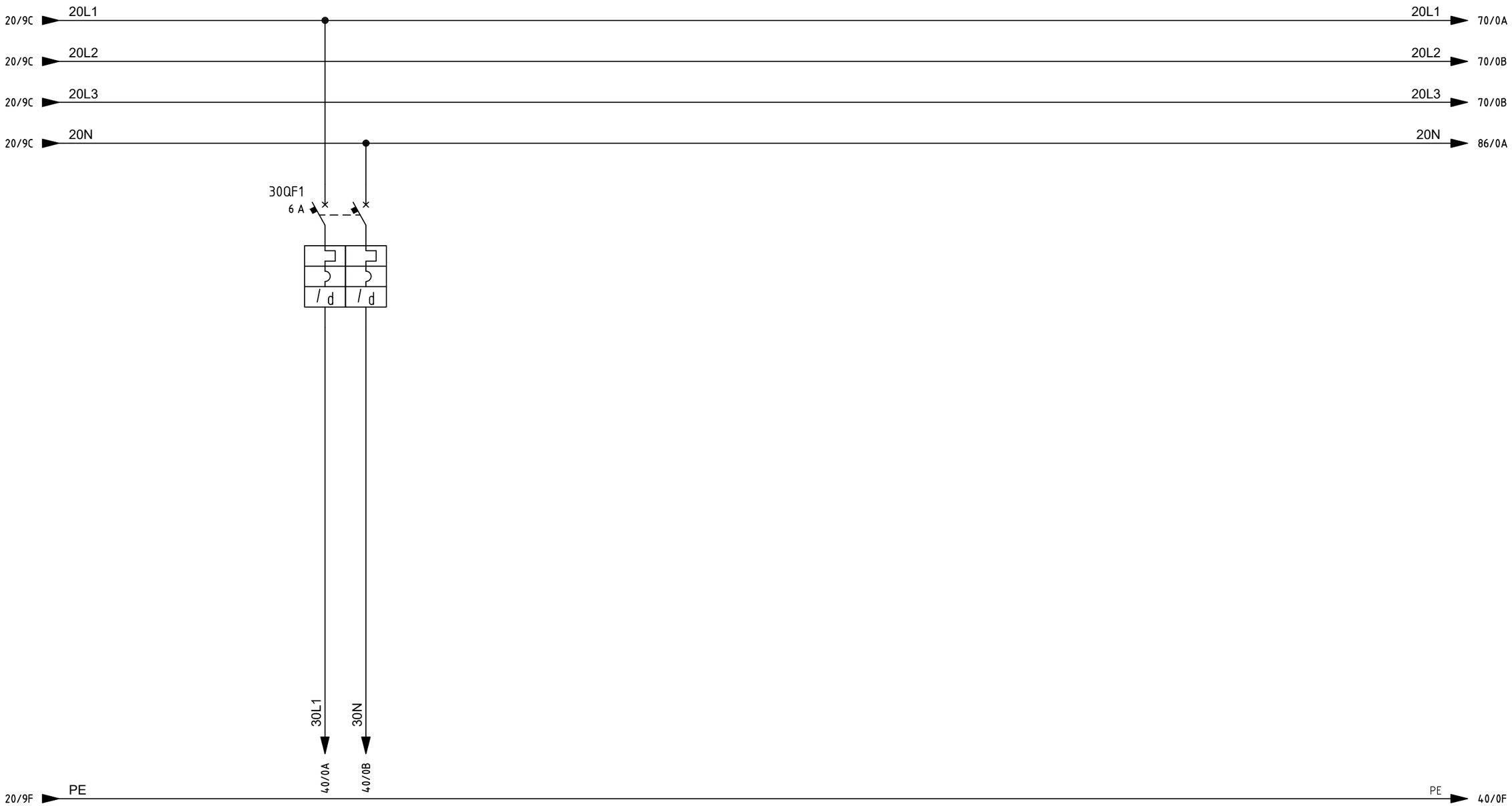
ARRIVO LINEA ESTERNO	INTERRUTTORE GENERALE	BANDELLE DI DISTRIBUZIONE

LINEA 3F+N+PE
400VAC 50 Hz



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Arrivo Linea - Int. Generale		FG. 20 F.S. 30
					Totale FG. 160

INTERRUTTORE GENERALE
AUSILIARI 230VAC



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Interruttore generale ausiliari 230Vac		FG. 30
						F.S. 40
						Totale FG. 160

INTERRUTTORE GENERALE
ILLUMINAZIONE INTERNA

30/2E 30L1 → 30L1 50/0A

30/2E 30N → 30N 50/0B

40QF1
4 A
1 3 2 4

40.02
X1

40S1
50/4D

40.03
X1

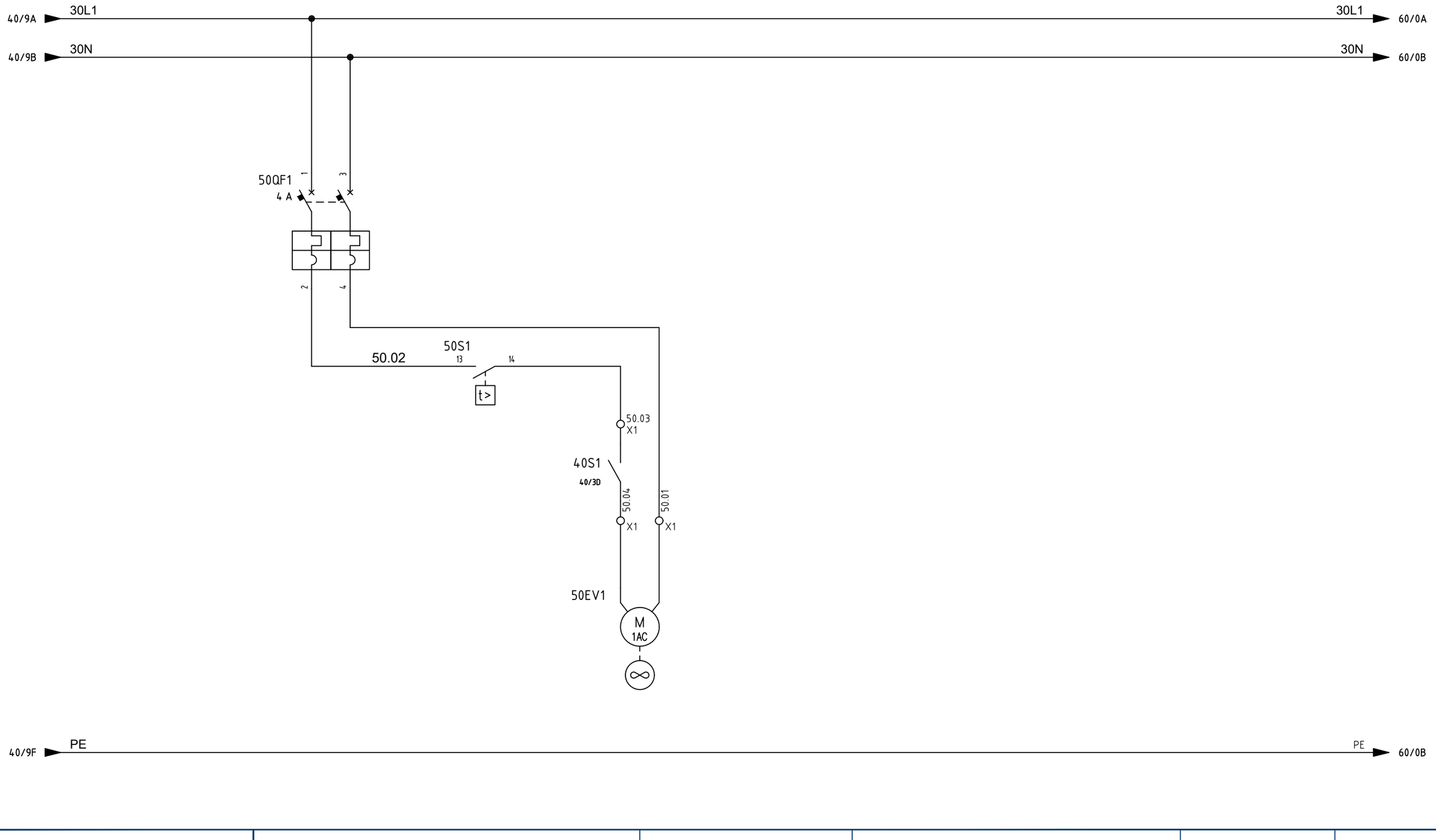
40HL1

40.01
X1

30/9F PE → PE 50/0F

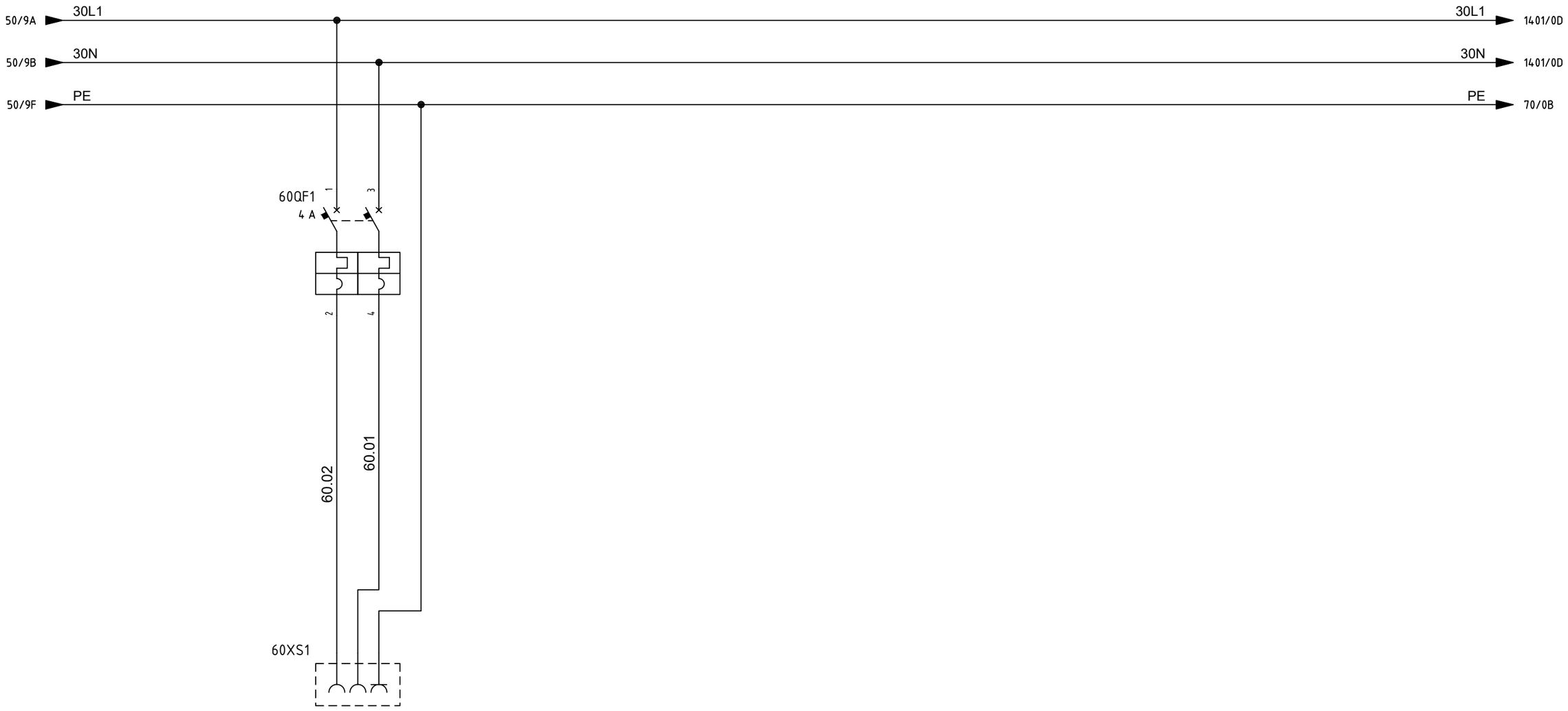
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Illuminazione QE 230Vac	FG. 40 F.S. 50
					Totale FG. 160

INTERRUTTORE GENERALE VENTILAZIONE INTERNA	TERMOSTATO INTERNO QUADRO



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ventilazione interno quadro		FG. 50
					F.S. 60
					Totale FG. 160

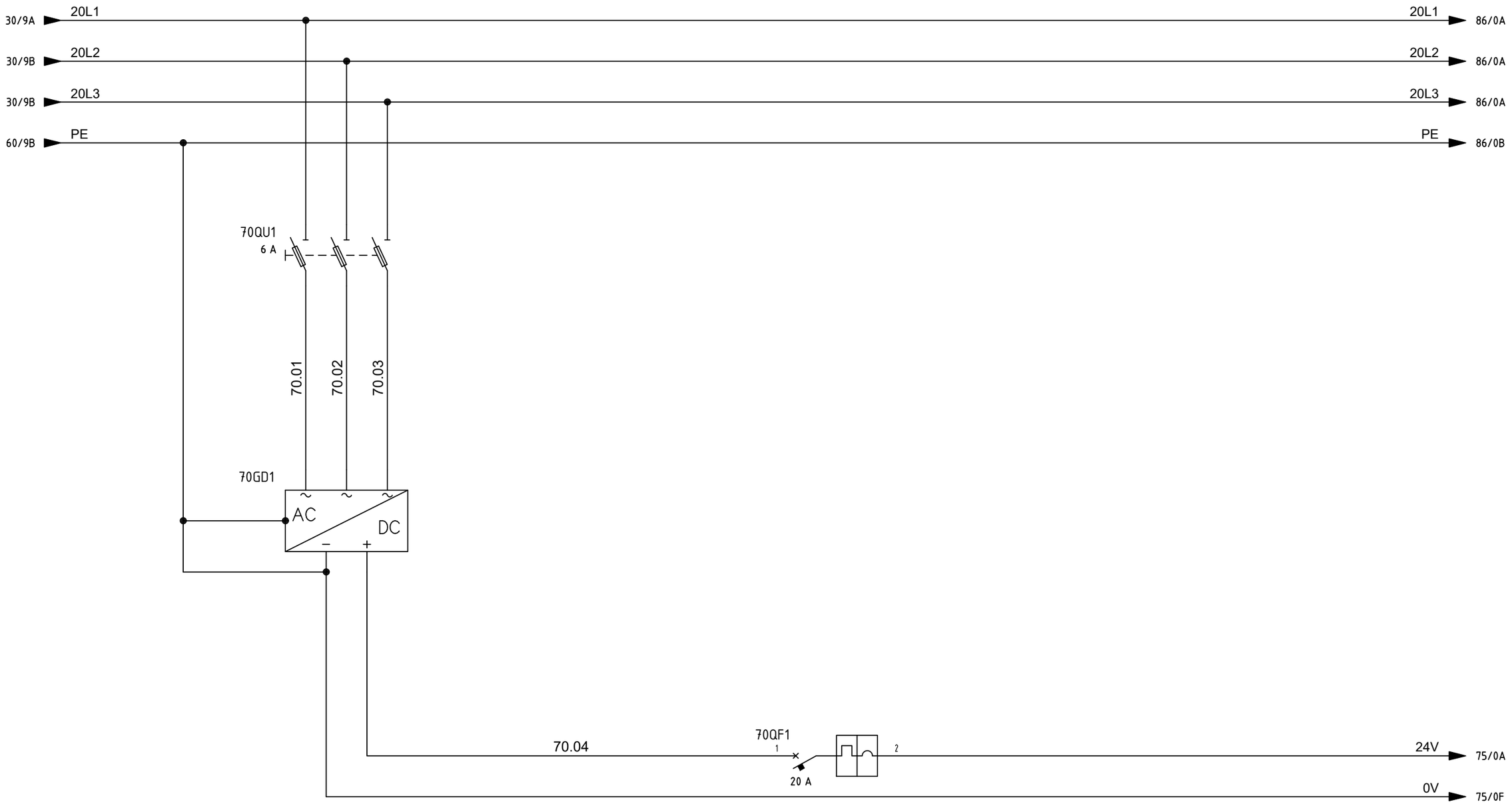
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		INTERRUTTORE PRESA DI PROGRAMMAZIONE							



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Presa di programmazione	FG. 60 F.S. 70

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 160

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



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Alimentatore 24VDC

FG. 70
F.S. 75
Totale FG. 160

	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	

70/9E 24V

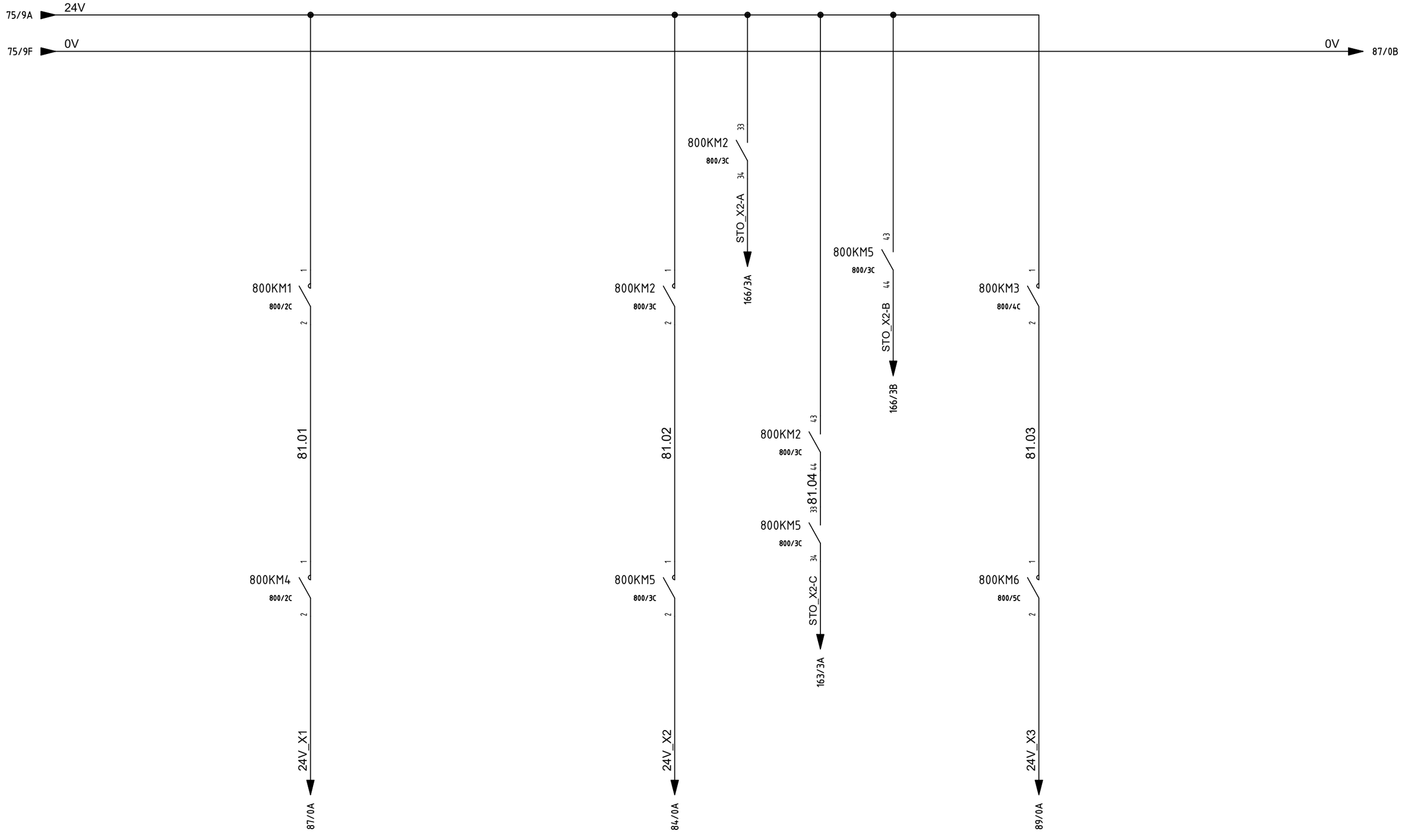
24V 81/0A

	75QU1	75QU2	75QU3	75QU4	75QU5	75QU6	75QU7	75QU8
	4 A	4 A	4 A	4 A	6 A	6 A	6 A	6 A
	24V1	24V2	24V3	24VS	24V5	24V6	24V7	24V8
	163/3F	400/0A	600/0F	163/2A	82/0A	82/0A	82/0A	82/0A

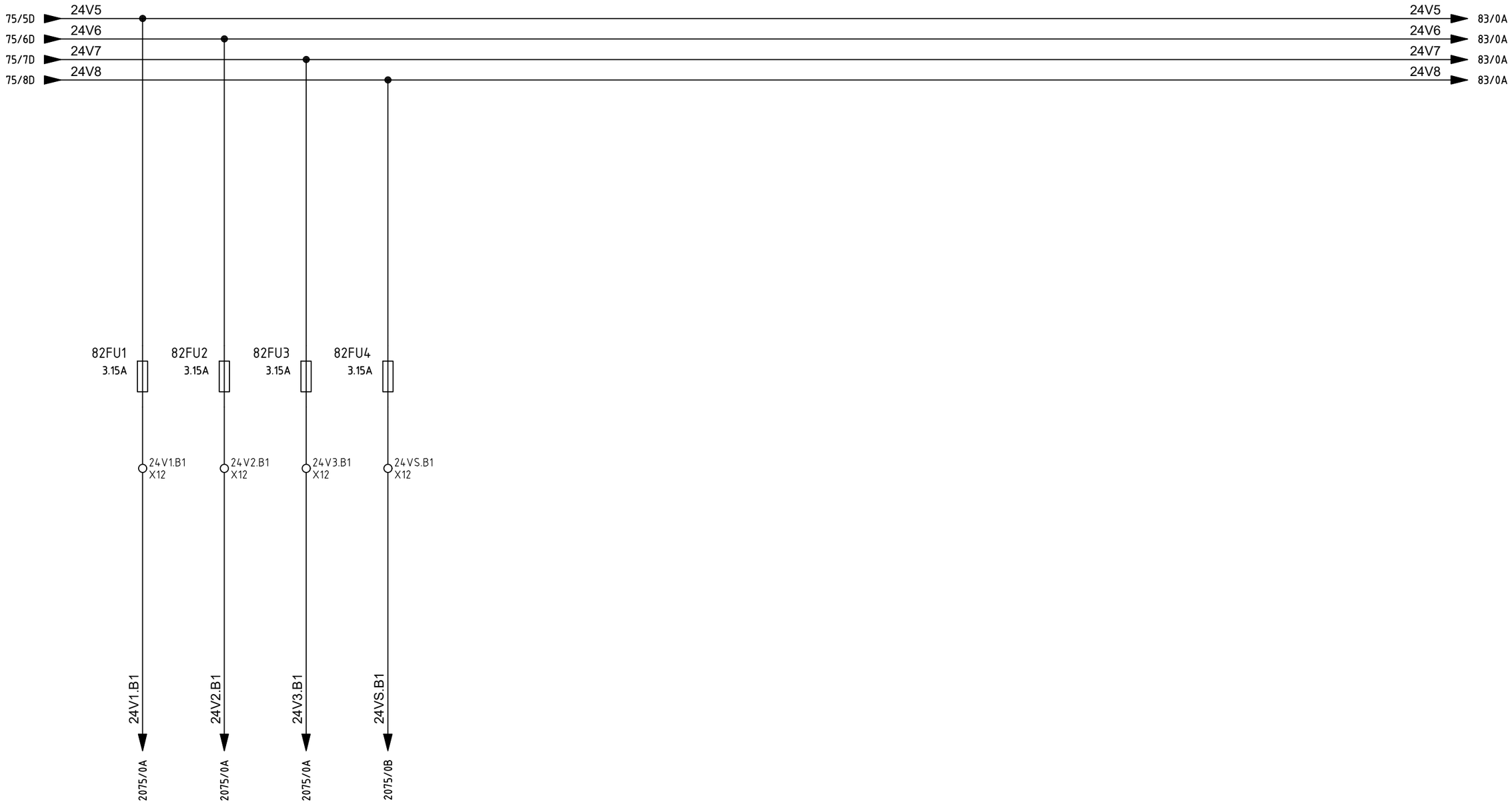
70/9F 0V

0V 81/0A

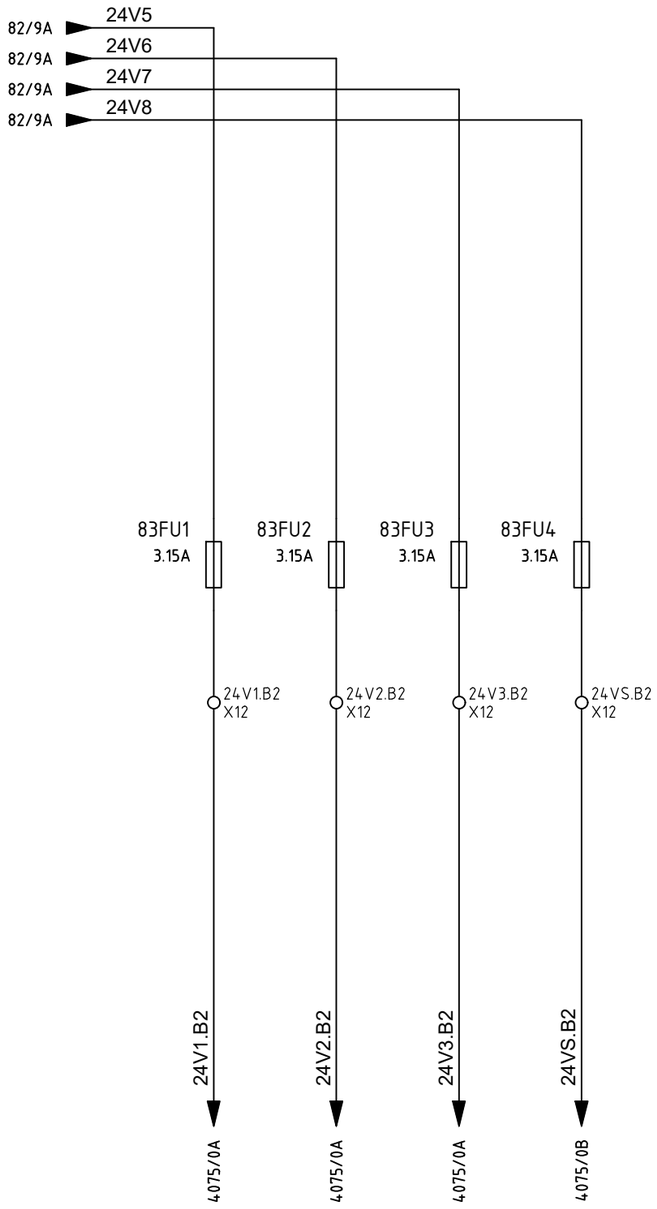
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC	FG. 75
					F.S. 81
					Totale FG. 160



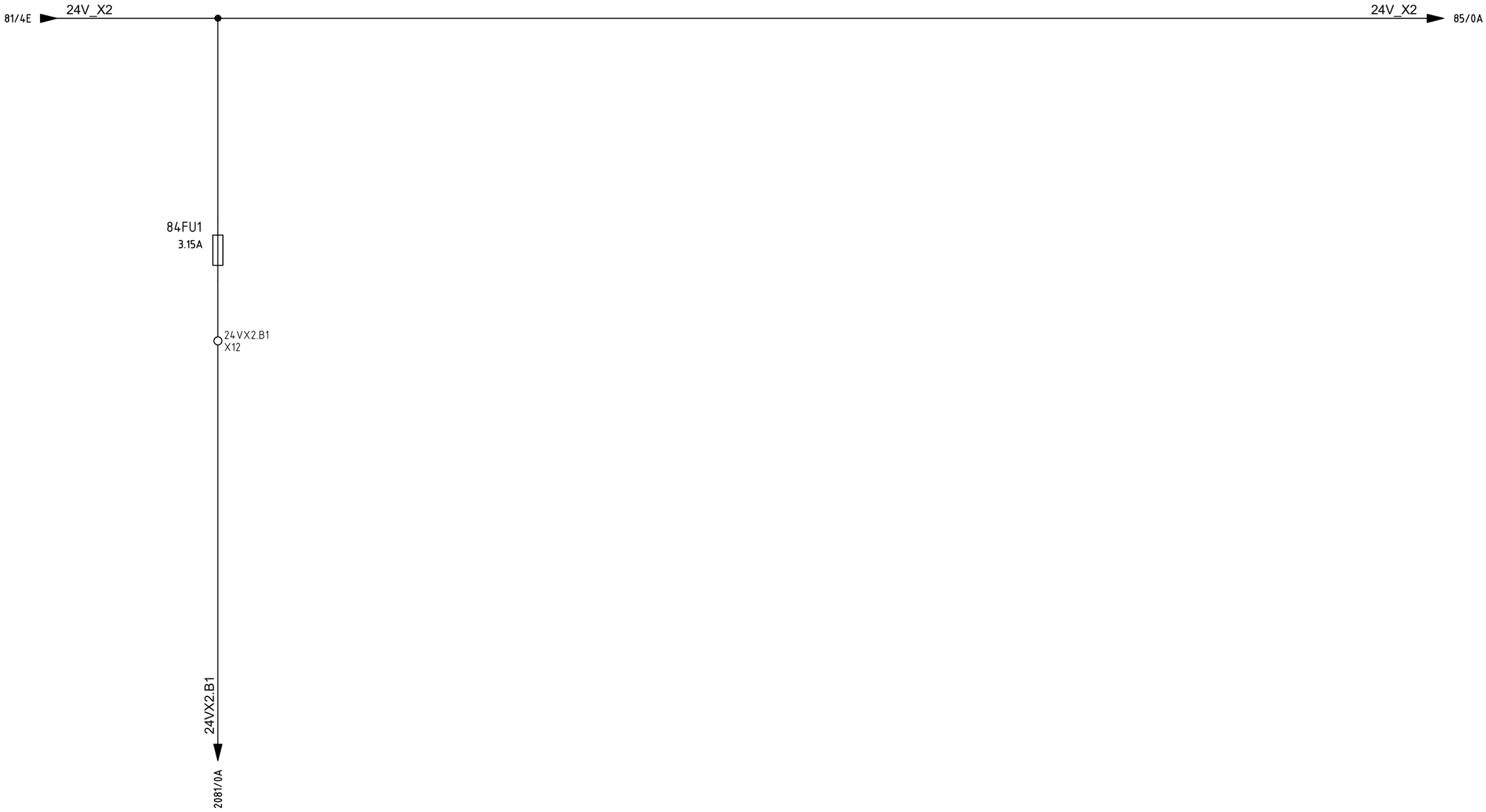
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 24VDC		FG. 81	
					F.S. 82	
					Totale FG. 160	



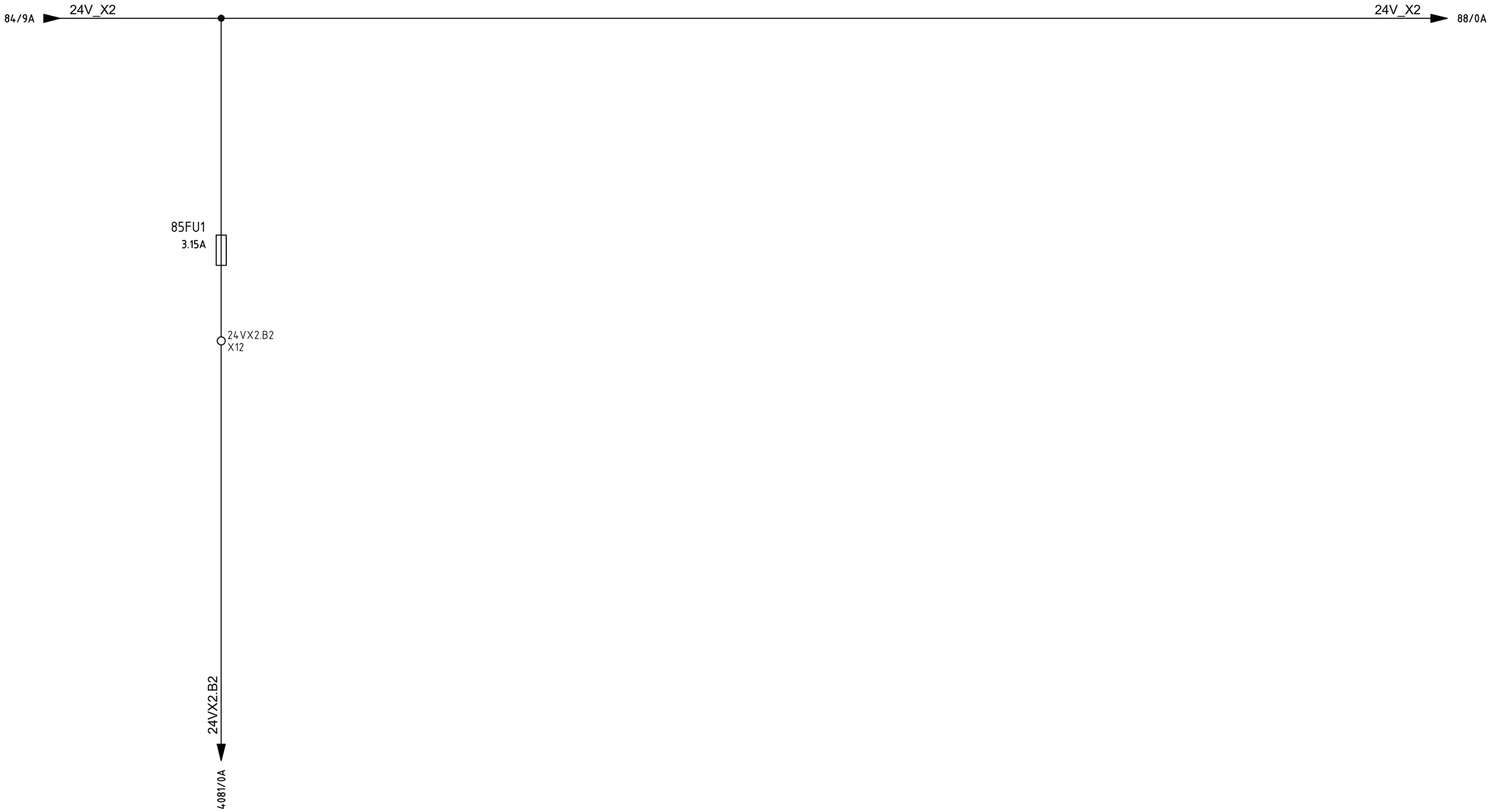
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Alimentazioni verso +B1	FG. 82 F.S. 83
					Totale FG. 160



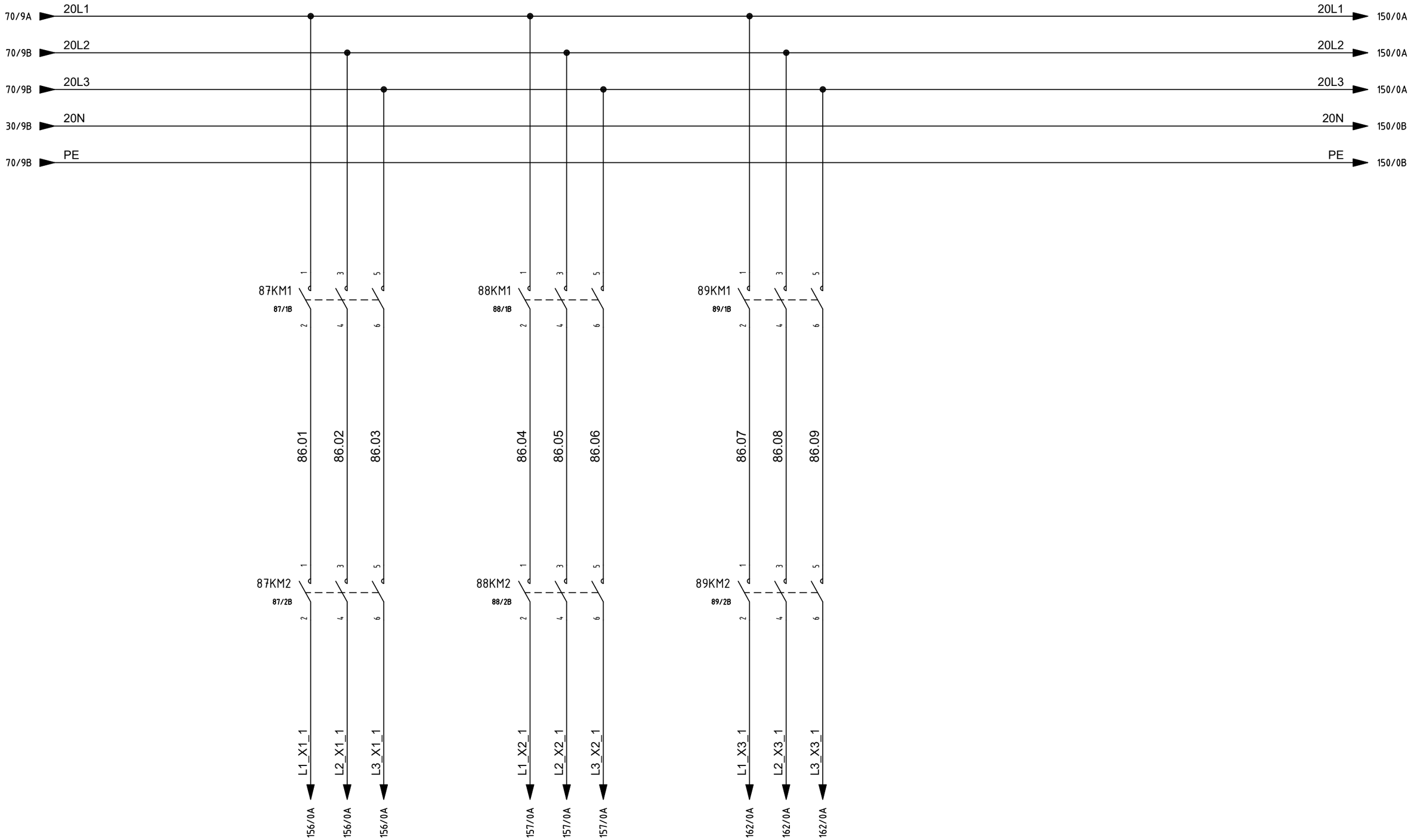
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Alimentazioni verso +BXN2	FG. 83
					F.S. 84
					Totale FG. 160



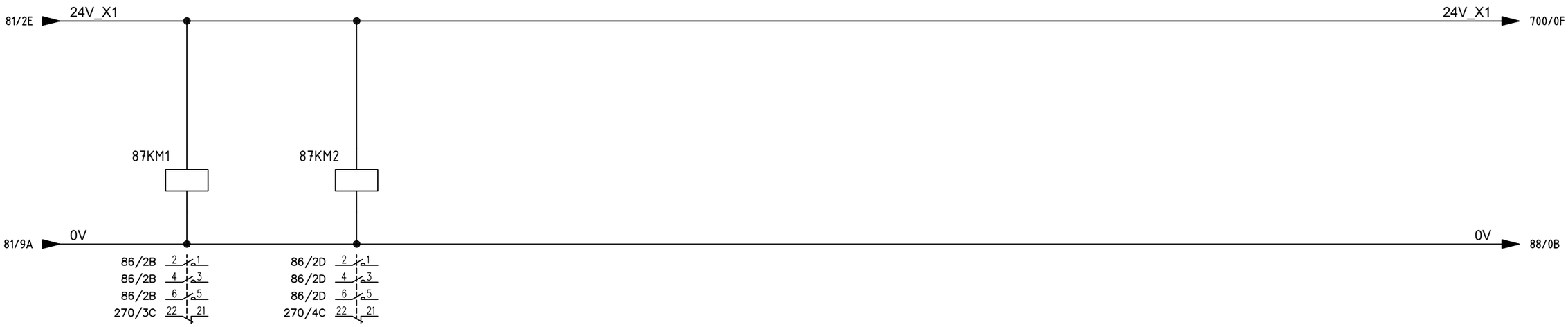
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Tagli Safety 24VDC verso +B1	FG. 84 F.S. 85
					Totale FG. 160



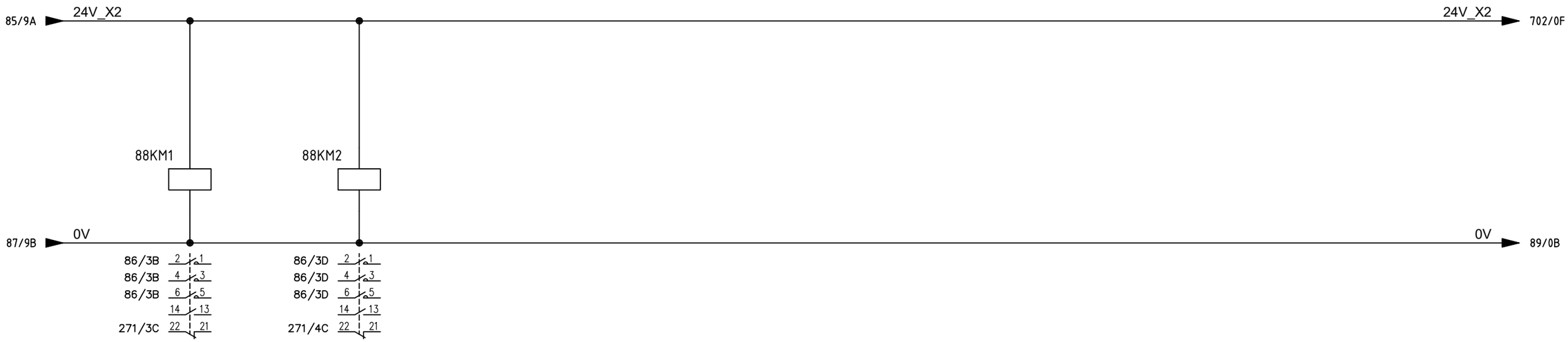
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Tagli Safety 24VDC verso +BXN2		FG. 85 F.S. 86
					Totale FG. 160



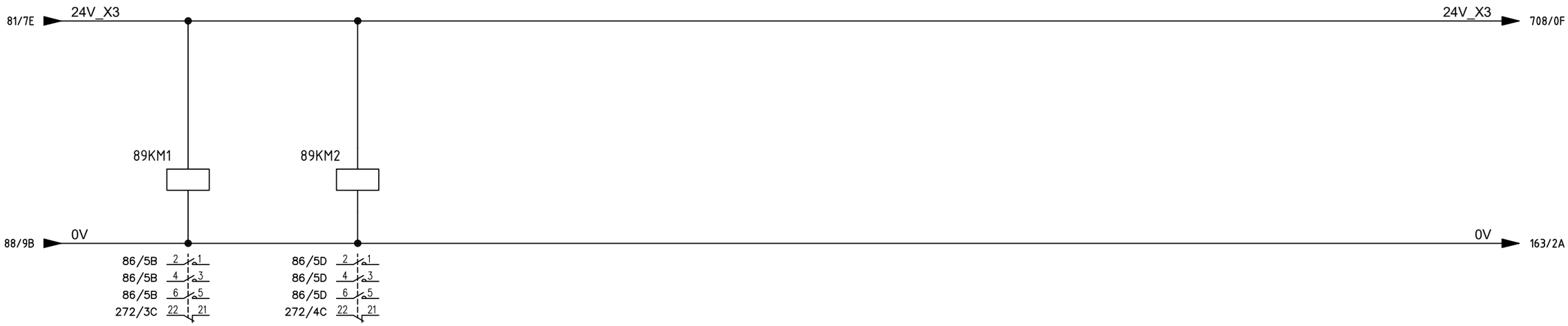
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 400VAC *Contattori AC-3 >= somma kW motori*		FG. 86 F.S. 87	
					Totale FG. 160	



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC		FG. 87 F.S. 88
					Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC		FG. 88 F.S. 89
					Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC		FG. 89 F.S. 150
					Totale FG. 160

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Partenza generica 4P								

86/9A 20L1 → 20L1 151/0A

86/9A 20L2 → 20L2 151/0A

86/9A 20L3 → 20L3 151/0A

86/9A 20N → 20N 151/0B

86/9B PE → PE 151/0B

150QF1
25 A

13 21
14 22
400/9C

150.01 X1
150.02 X1
150.03 X1
150.04 X1
PE X1

+BM

QG WM U11
FG160R16 5G6

L1 L2 L3 N PE

150A1
Partenza generica 4P
11.0 kW

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 150 F.S. 151

Totale FG. 160

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	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

401/2C 13 21 14 22

151.01 X1
151.02 X1
151.03 X1
PE X1

+BM

QG WM U12
FG16OR16 4G2.5

L1 L2 L3 PE

151A1
Partenza generica 3P
4.0 kW

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 151 F.S. 152

Totale FG. 160

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Partenza generica 2P								

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

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

152.01 X1
152.02 X1
PE X1

+BM

QG WM U13
FG16OR16 3G4

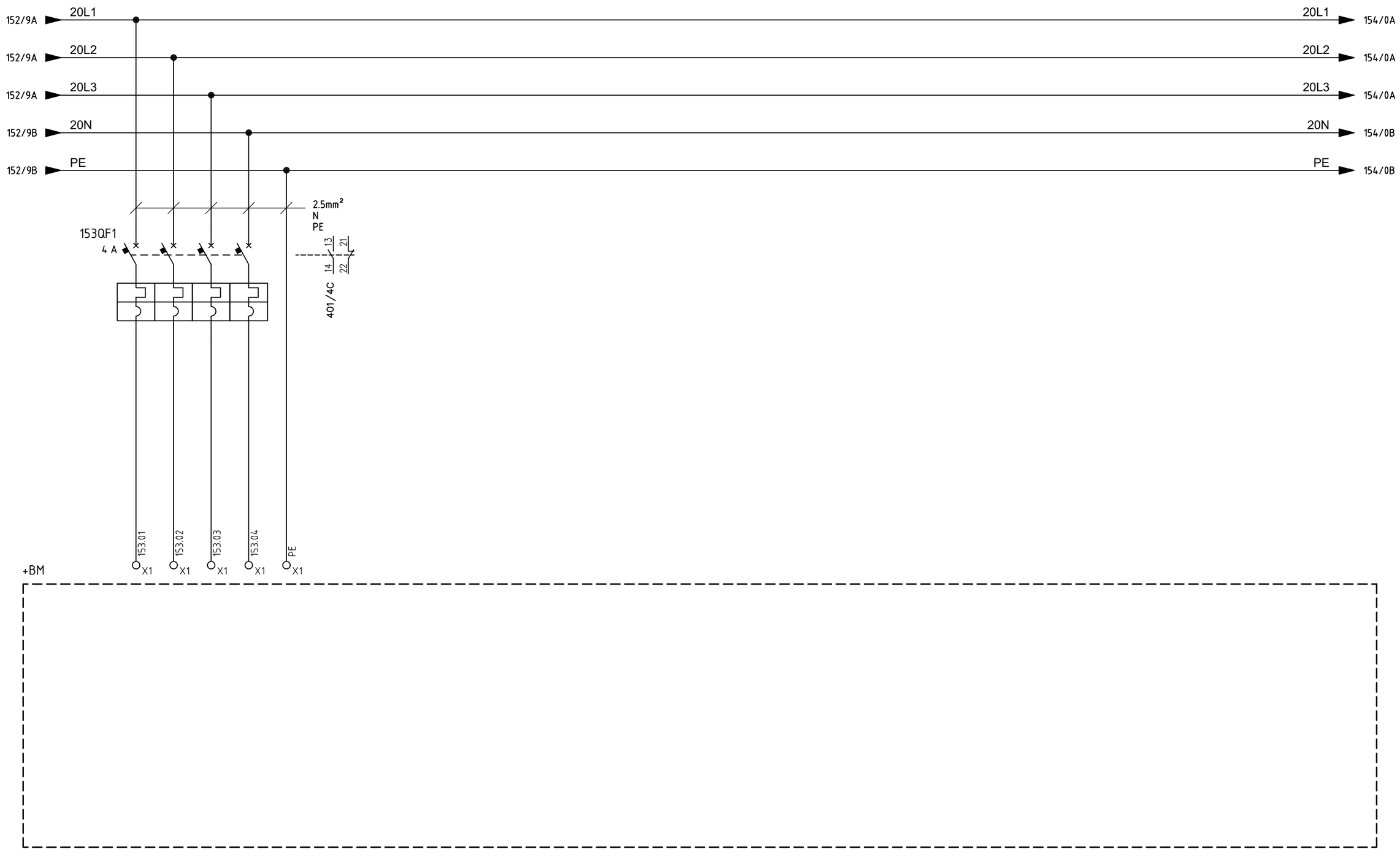
L1 N PE

152A1
Partenza generica 2P
2.0 kW

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 152 F.S. 153

Totale FG. 160

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



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza		FG. 153 F.S. 154

Totale FG. 160

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
PE

154QF1
4 A

13 21
14 22
401/5C

154.01 X1
154.02 X1
154.03 X1
PE X1

+BM

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 154 F.S. 155

Totale FG. 160

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

154/9A 20L1 → 20L1 163/0A

154/9A 20L2 → 20L2 163/0A

154/9A 20L3 → 20L3 163/0A

154/9B 20N

154/9B PE → PE 156/0B

2.5mm²
N
PE

155QF1
4 A

13 21
14 22
401/6C

155.01 X1

155.02 X1

PE X1

+BM

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza

FG. 155
F.S. 156
Totale FG. 160

Pompa con sezionatore 4 kW

86/2E L1_X1_1

86/2E L2_X1_1

86/2E L3_X1_1

155/9B PE

PE 157/0B

156QU1
10 A
1 3 5
2 4 6
156.01 156.02 156.03

156FR1
7...10A
1 3 5
2 4 6
96 95
98 97
400/4C

156.04 156.05 156.06

700KM1
1 3 5
700/2D
2 4 6

156.07 156.08 156.09 PE

+BM
X1 X1 X1 X1

QG WM U04
FG160R16 4G4

156QS1
16A
1 3 5
2 4 6
403/9C

156.10 156.11 156.12 PE

156M1
U V W
M
3~

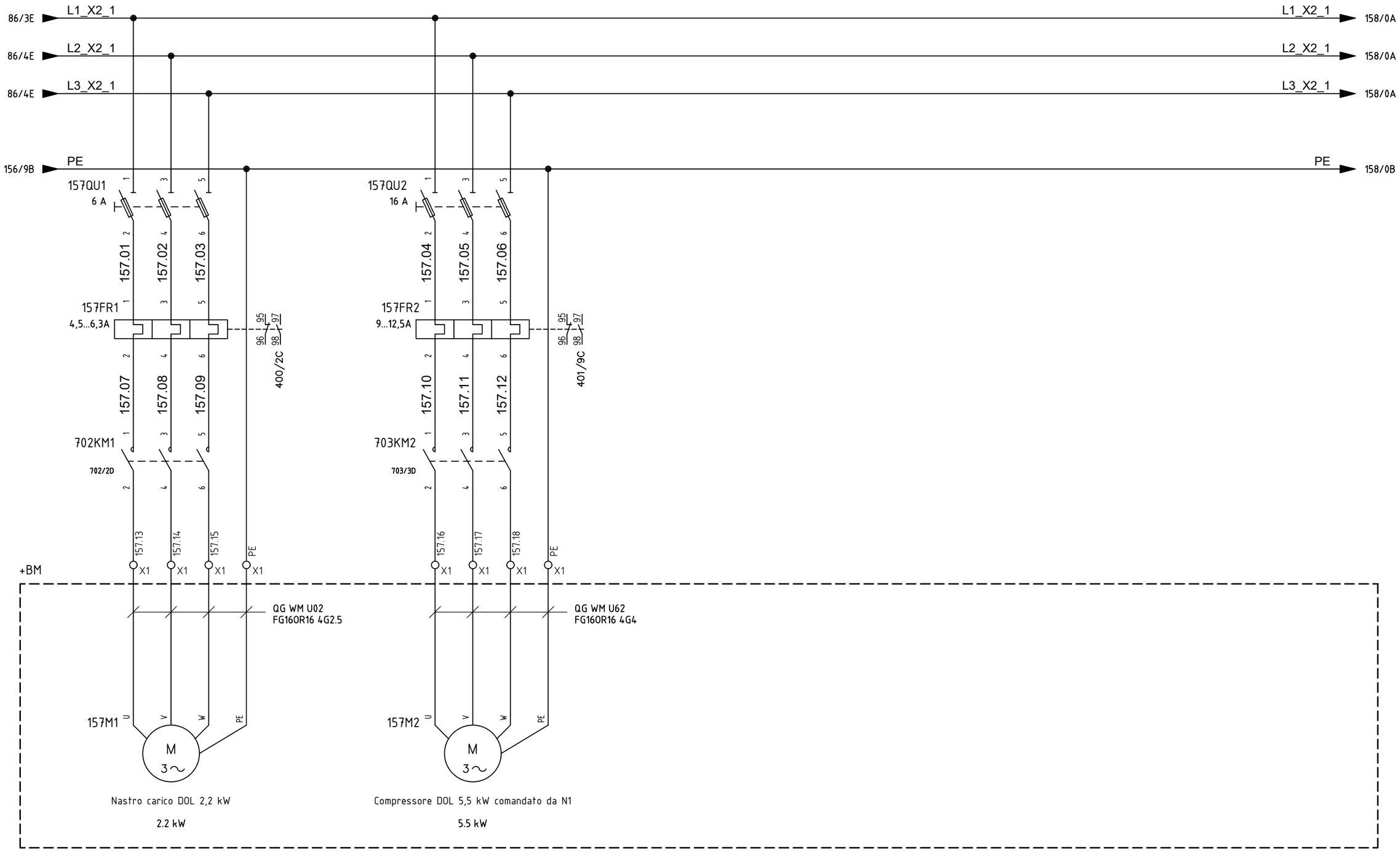
Pompa con sezionatore 4 kW

4.0 kW

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza		FG. 156 F.S. 157

Totale FG. 160

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



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 157 F.S. 158

0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 160

Riserva partenza diretta 3 kW

157/9A L1_X2_1 → L1_X2_1 159/0A

157/9A L2_X2_1 → L2_X2_1 159/0A

157/9A L3_X2_1 → L3_X2_1 159/0A

157/9B PE → PE 159/0B

158QU1
8 A
1 3 5
2.5mm²

158.01 158.02 158.03

158FR1
5,5...8A
95 96 97 98
400/5C

158.04 158.05 158.06

702KM2
702/3D

158.07 X1
158.08 X1
158.09 X1
PE X1

+BM

Argano inversione con sezionatore 1,5 kW

158/9A L1_X2_1 → L1_X2_1 160/0A

158/9A L2_X2_1 → L2_X2_1 160/0A

158/9A L3_X2_1 → L3_X2_1 160/0A

158/9B PE → PE 160/0B

159QU1
6 A
1 3 5
2 4 6
159.01 159.02 159.03

159FR1
2,8...4A
1 3 5
2 4 6
96 95 98 97
400/6C

159.04
159.05
159.06

702KM3
1 3 5
702/4D
2 4 6

702KM4
1 3 5
702/5D
2 4 6

159.07 159.08 159.09 PE
X1 X1 X1 X1

+BM

159QS1
16A
1 3 5
2 4 6
159.10 159.11 159.12
404/2C

QG WM U06
FG16OR16 4G2.5

159M1
U V W PE
M
3~

Argano inversione con sezionatore 1,5 kW

1.5 kW

eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 159 F.S. 160

Riserva inversione 0,75 kW

159/9A L1_X2_1 → L1_X2_1 161/0A

159/9A L2_X2_1 → L2_X2_1 161/0A

159/9A L3_X2_1 → L3_X2_1 161/0A

159/9B PE → PE 161/0B

2.5mm²

160QU1
4 A

160.01 160.02 160.03

160FR1
1,4...2A

96 95 98 97
400/7C

160.04
160.05
160.06

702KM5
702/6D

702KM6
702/7D

160.07 X1
160.08 X1
160.09 X1
PE X1

+BM

		eDesigner | Progetto dimostrativo		Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
		FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza				FG. 160 F.S. 161	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 160	

Ventilatore stella-triangolo
15 kW

160/9A L1_X2_1
160/9A L2_X2_1
160/9A L3_X2_1
160/9B PE

PE → 162/0B

161QU1
40 A

161.03
161.02
161.01

702KM7
702/8D

161.04 161.05 161.06

161FR1
14...20A

400/8C 95 96 97 98

161.07

702KM8
702/9D

703KM1
703/2D

161.08 161.09 161.10 161.11 161.12 161.13

+BM X1 X1 X1 X1 X1 X1

PE X1

QG WM U08
FG16OR16 4G6

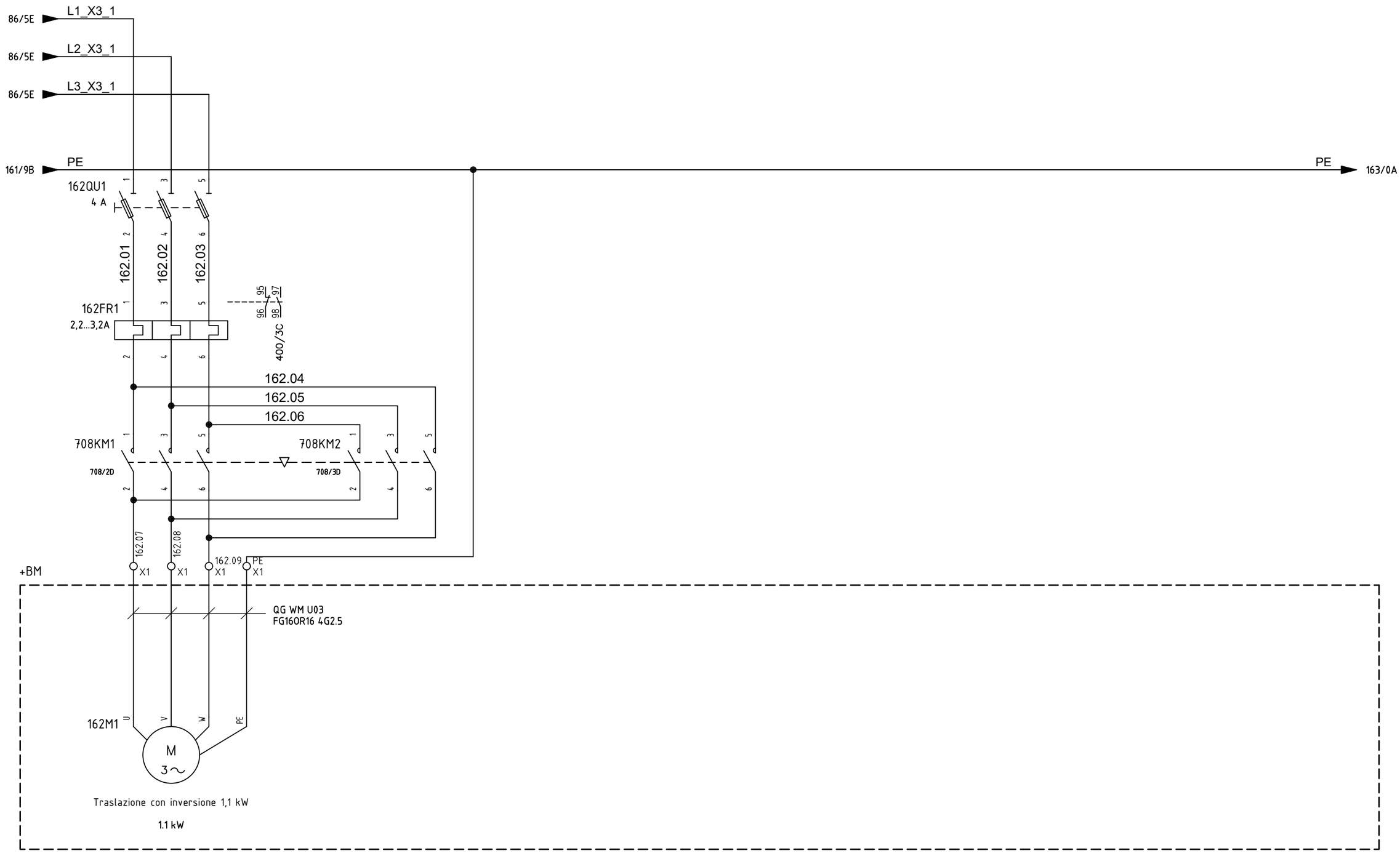
QG WM2 U08
FG16OR16 4G6

161M1
U1 W2 V1 U2 W1 V2
M
3~

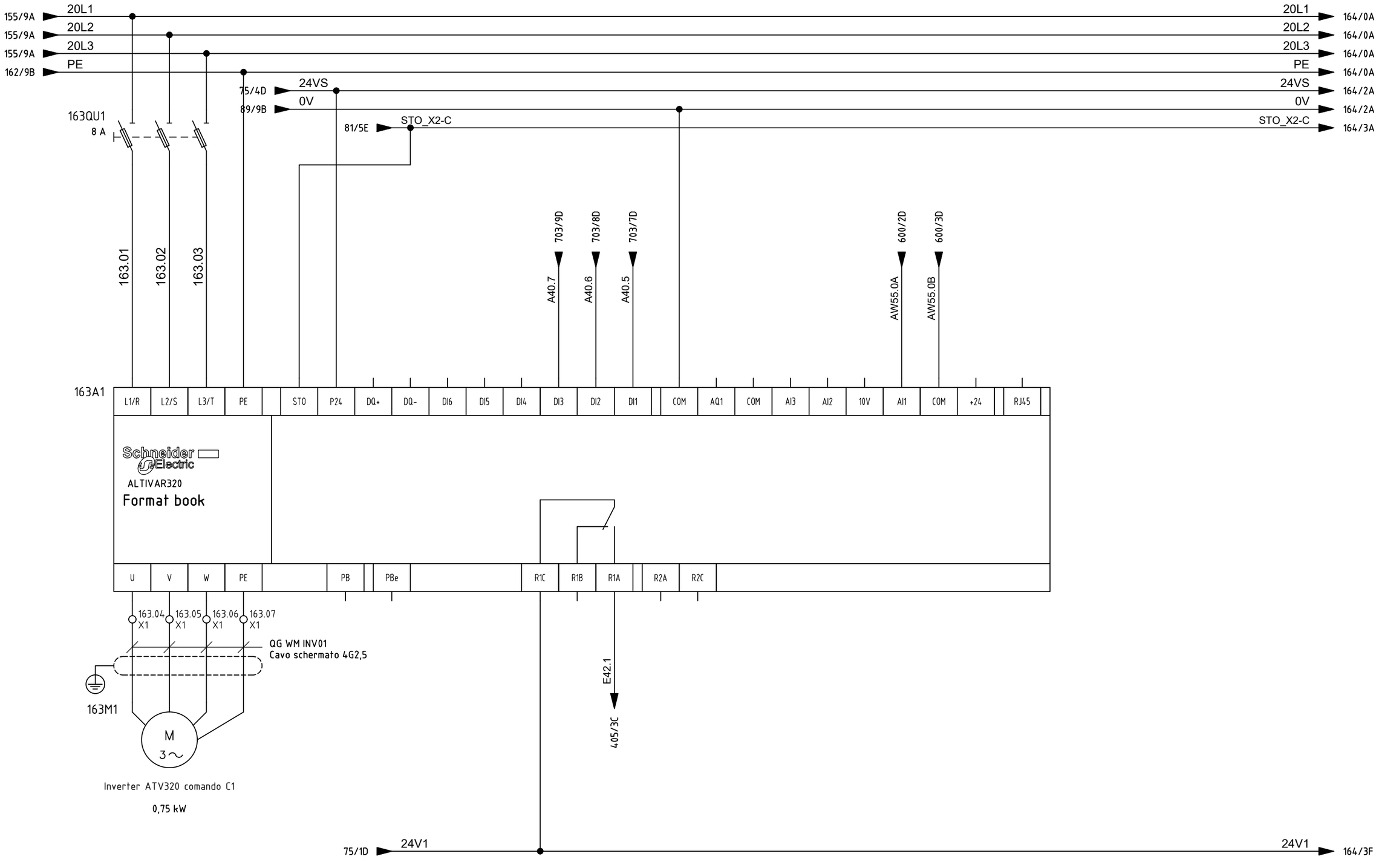
Ventilatore stella-triangolo 15 kW
15.0 kW

eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza		FG. 161	
				F.S. 162	
				Totale FG. 160	

Traslazione con inversione
1,1 kW

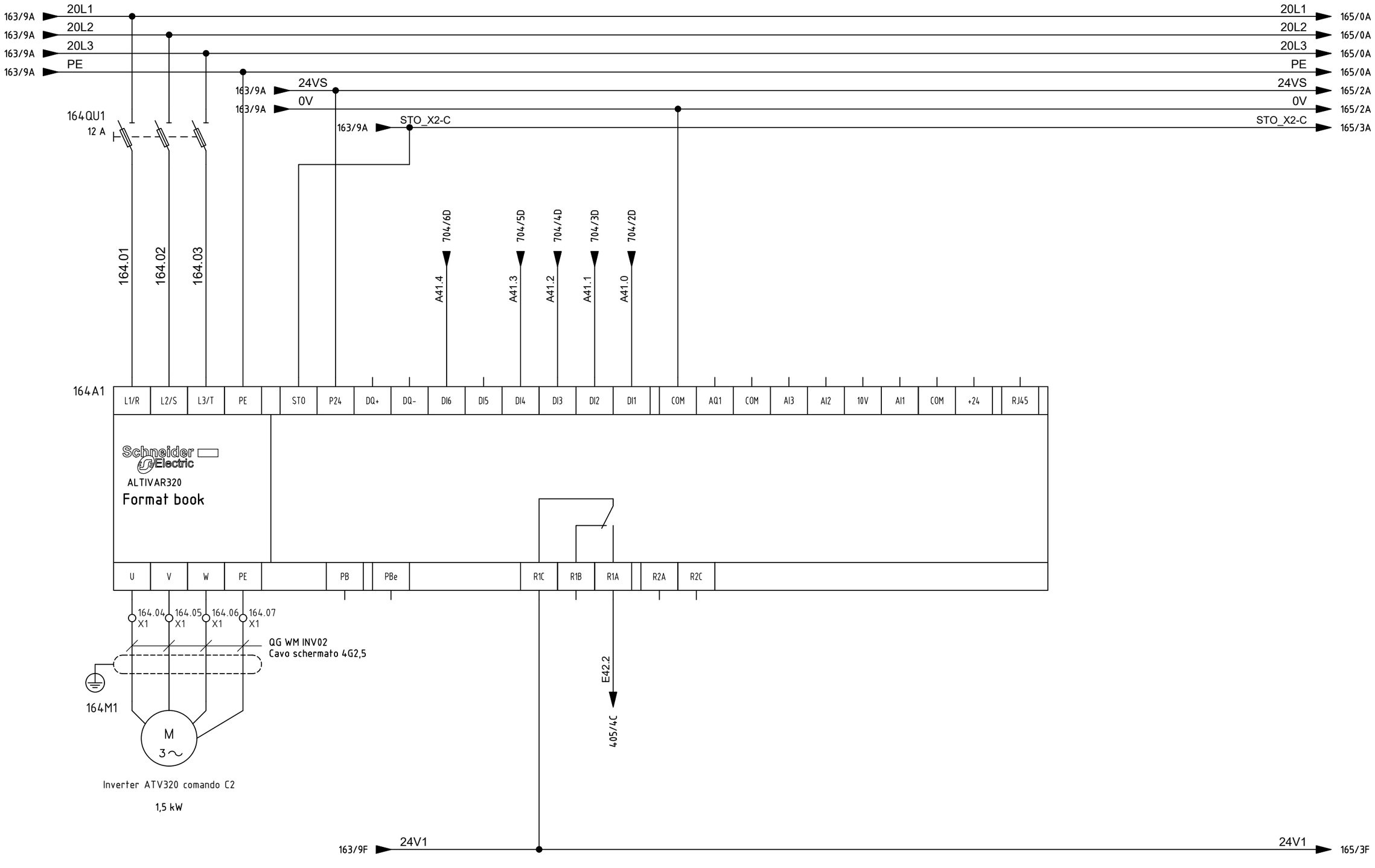


eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza		FG. 162 F.S. 163



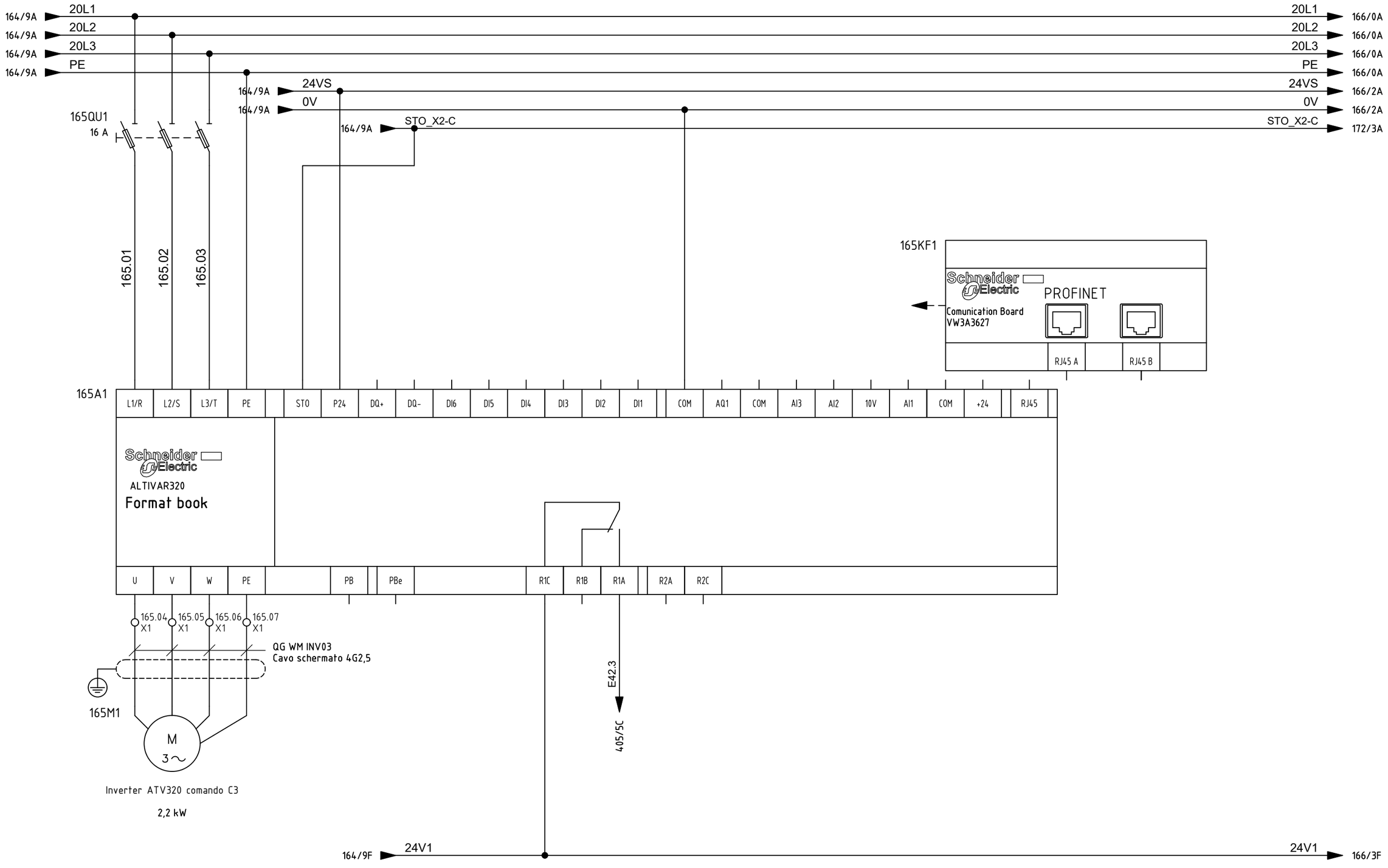
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*		FG. 163 F.S. 164

Totale FG. 160



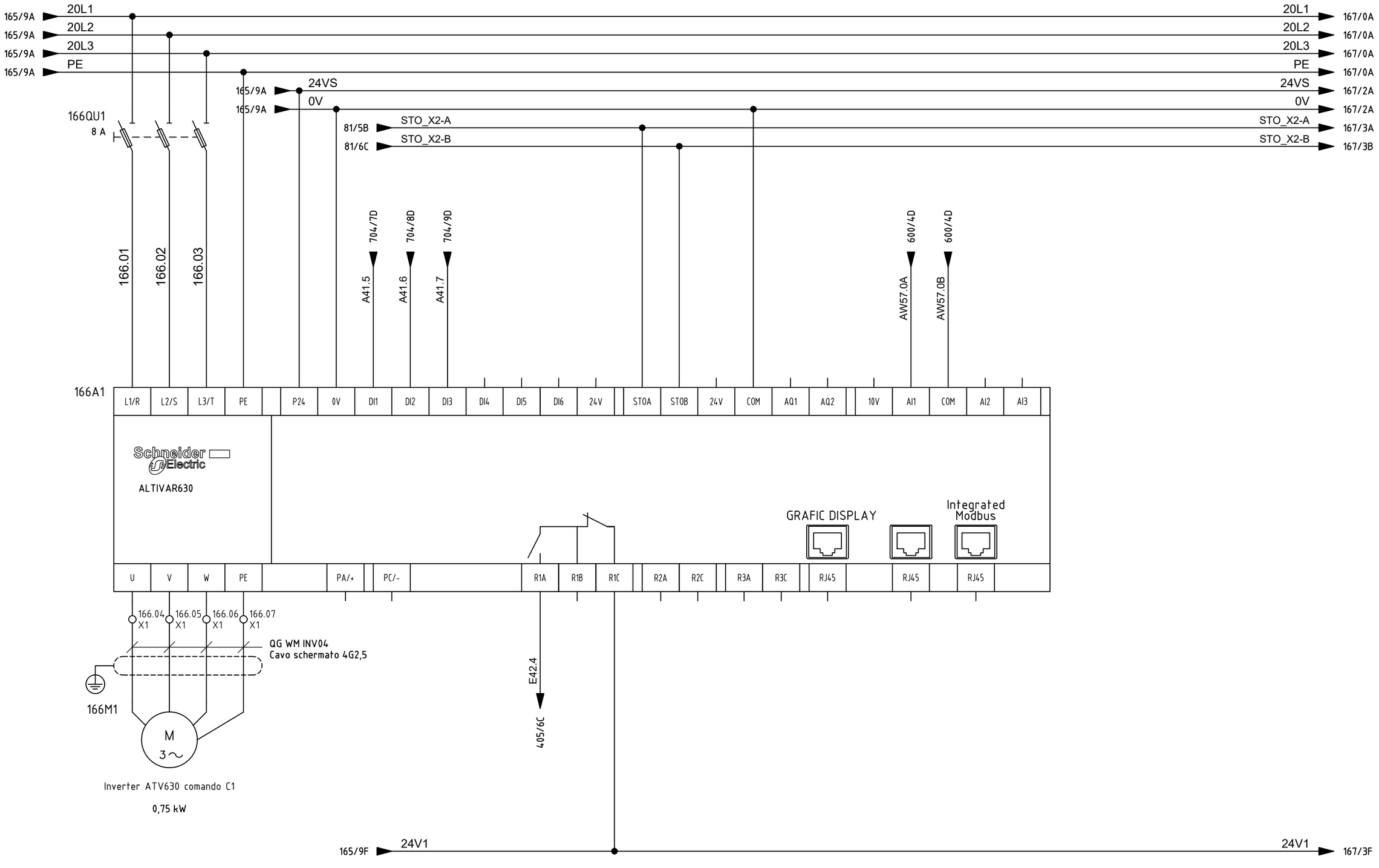
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 164 F.S. 165

Totale FG. 160

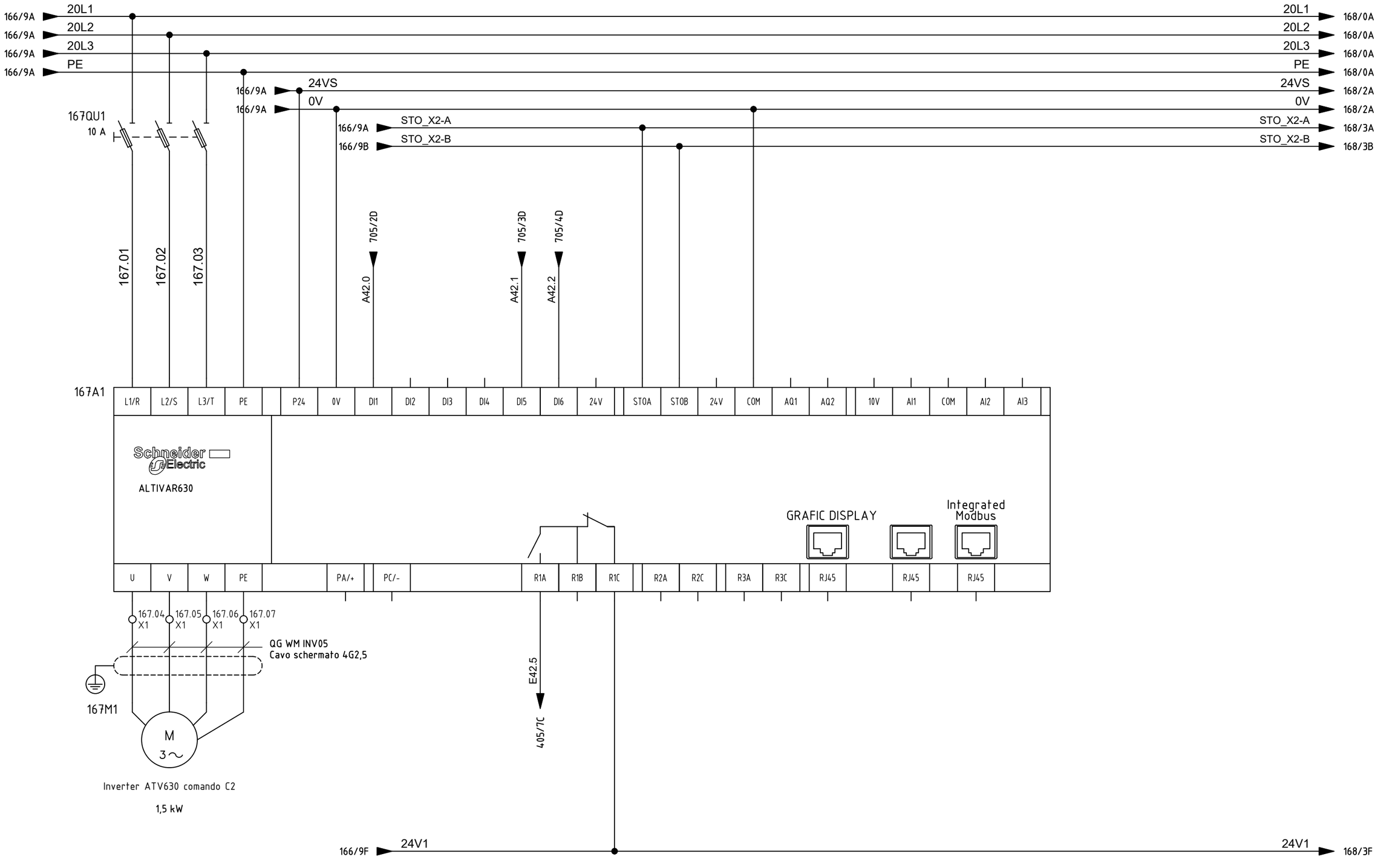


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*		FG. 165 F.S. 166

Totale FG. 160

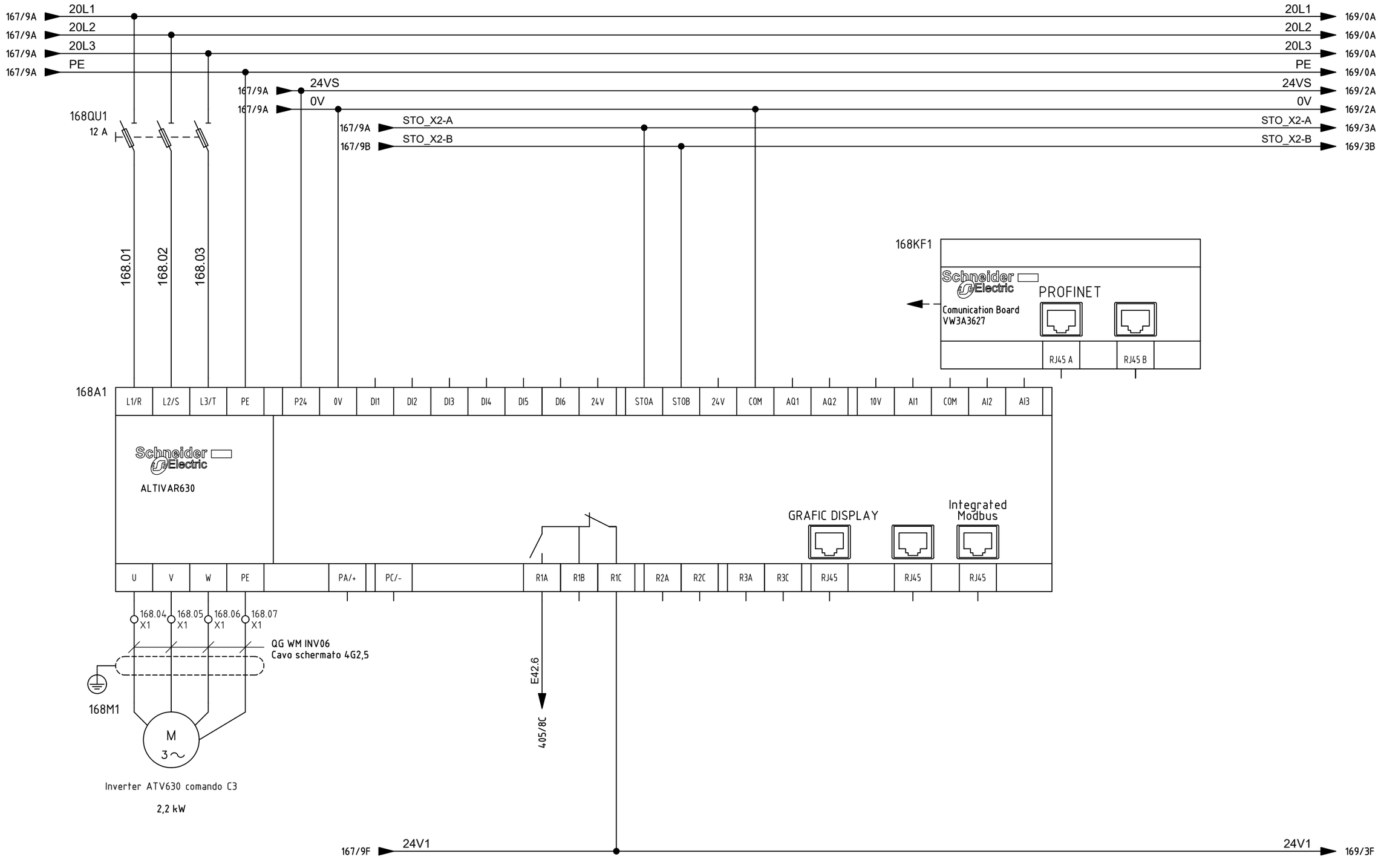


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 166 F.S. 167
					Totale FG. 160



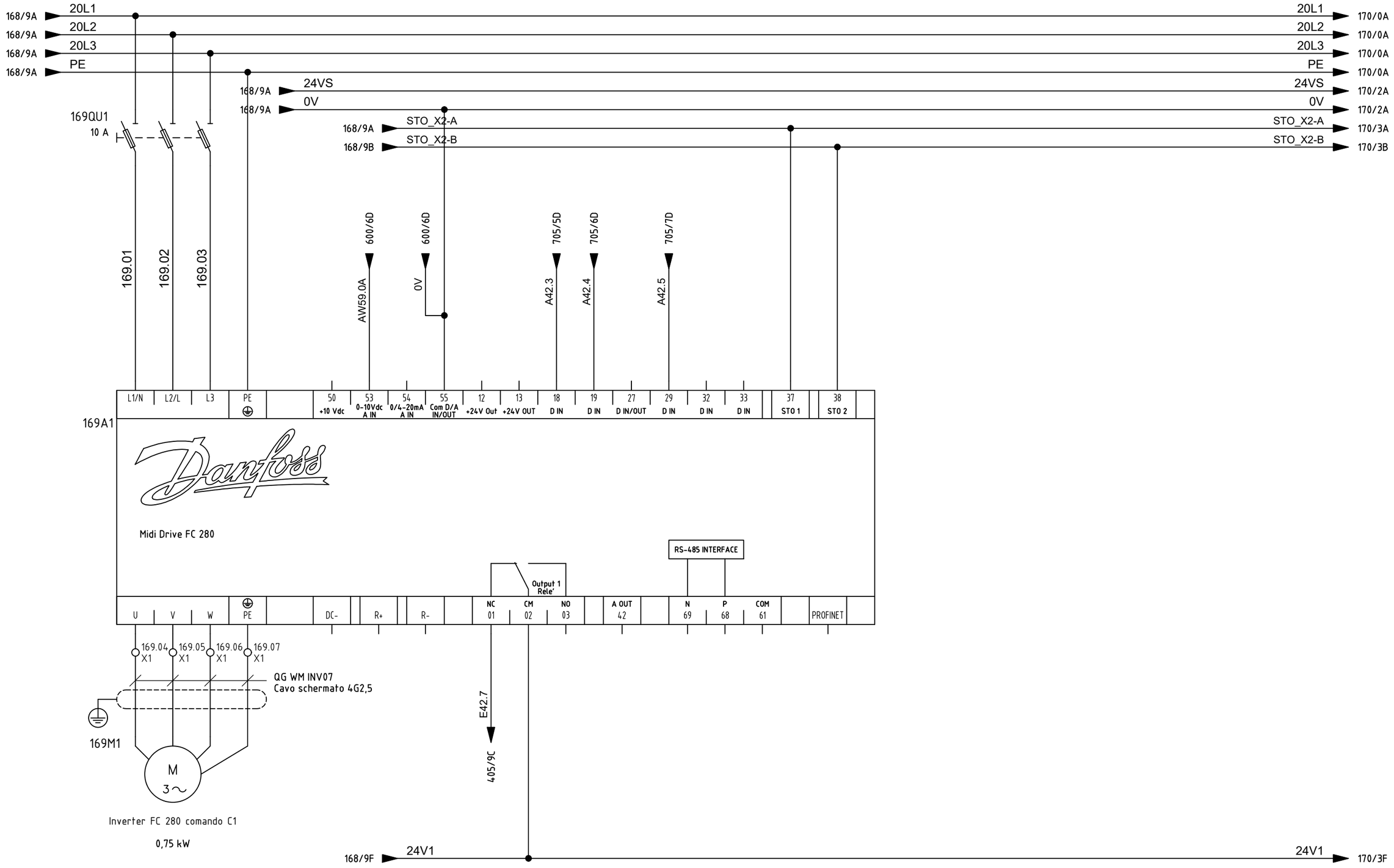
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 167 F.S. 168

Totale FG. 160



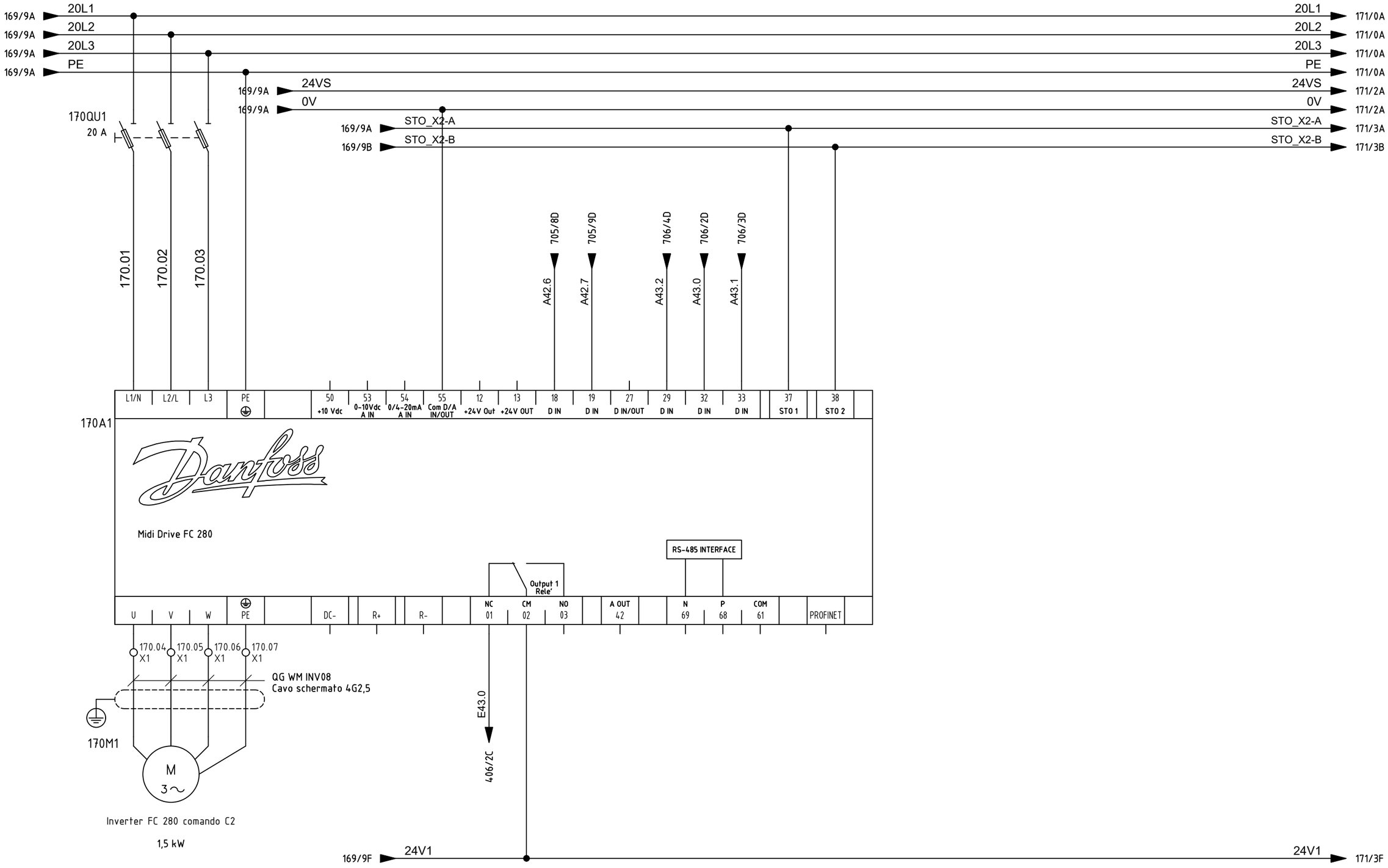
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 168 F.S. 169

Totale FG. 160



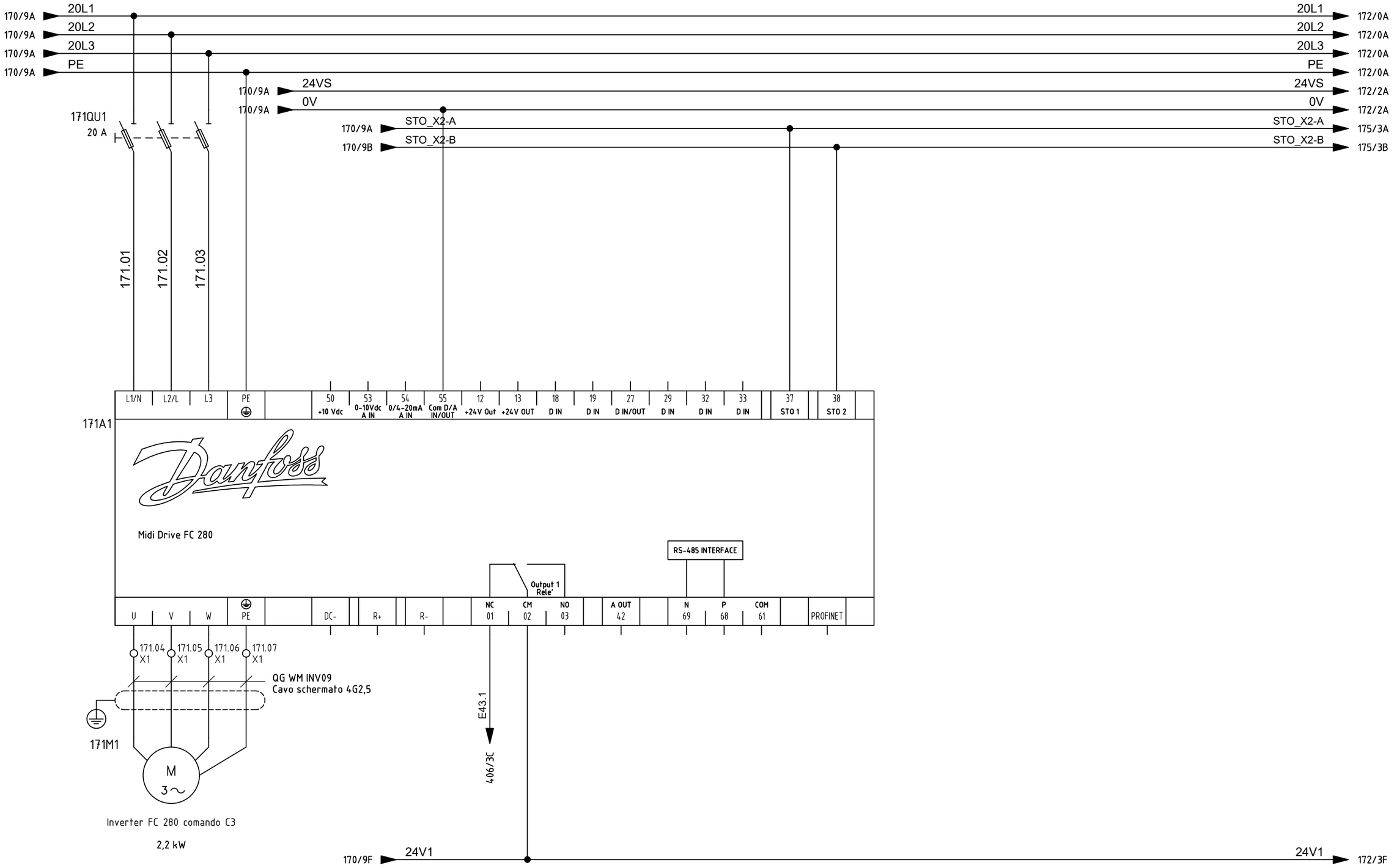
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 169 F.S. 170

Totale FG. 160

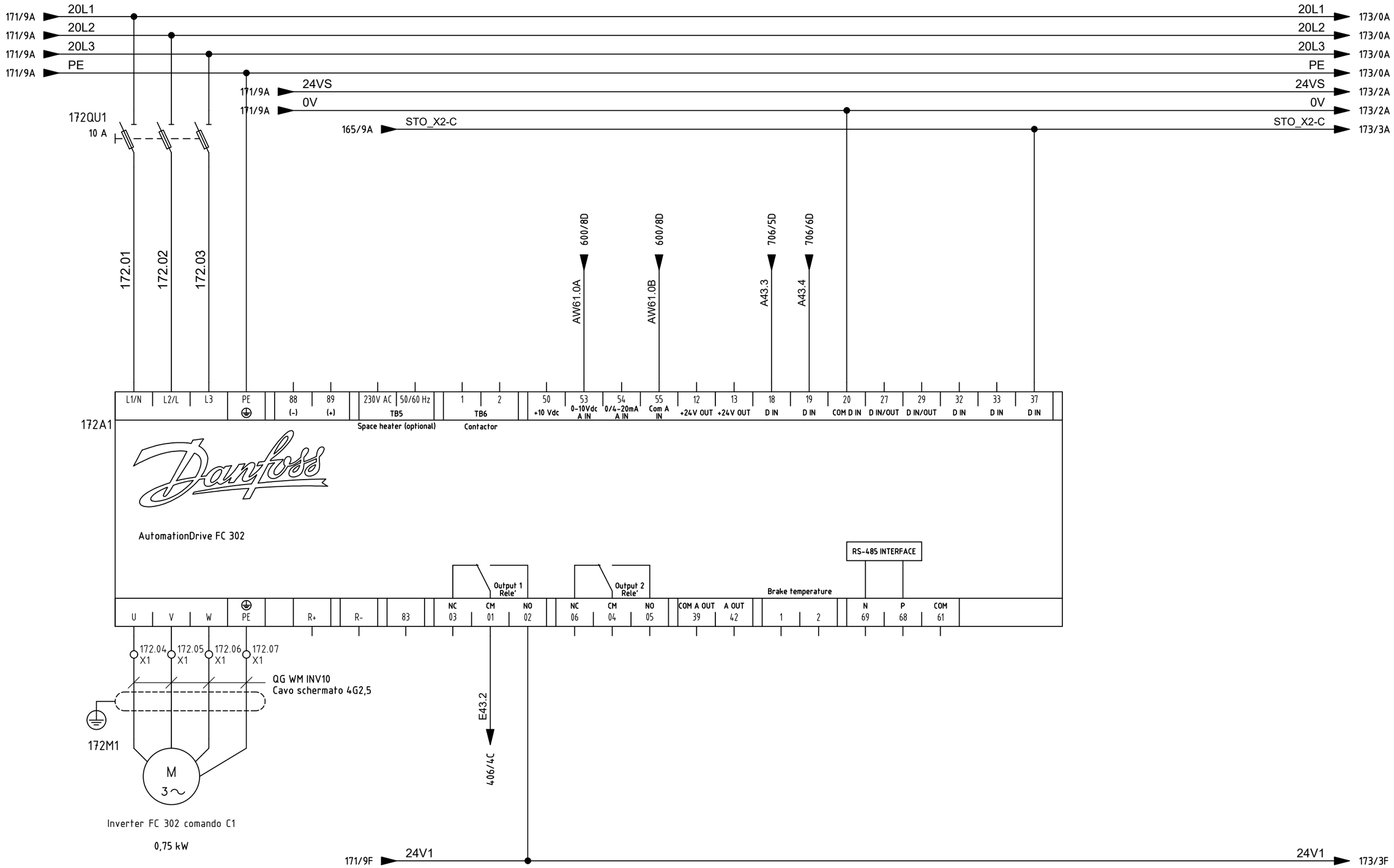


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia H0: potenza H0 >= motore*	FG. 170 F.S. 171

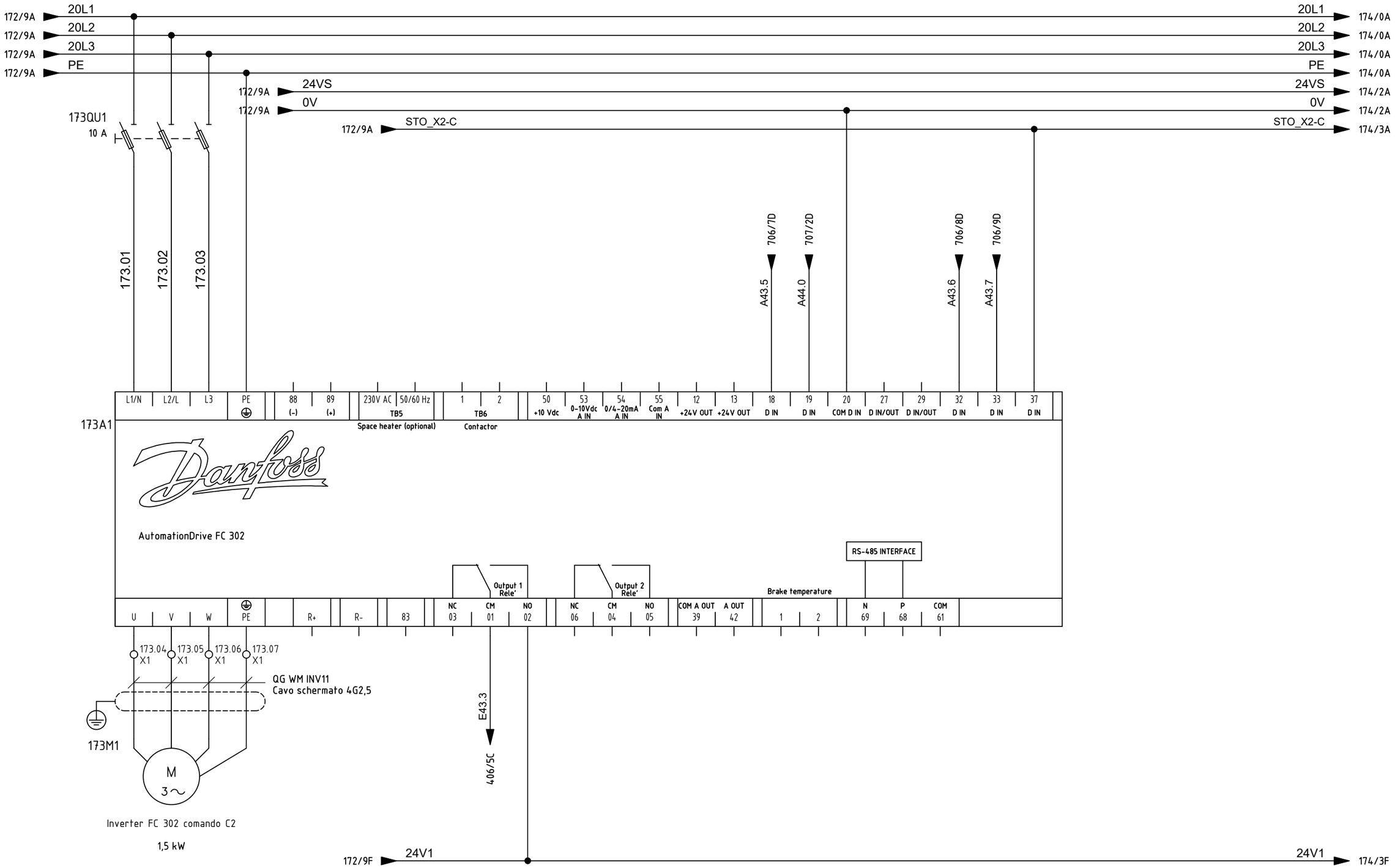
Totale FG. 160



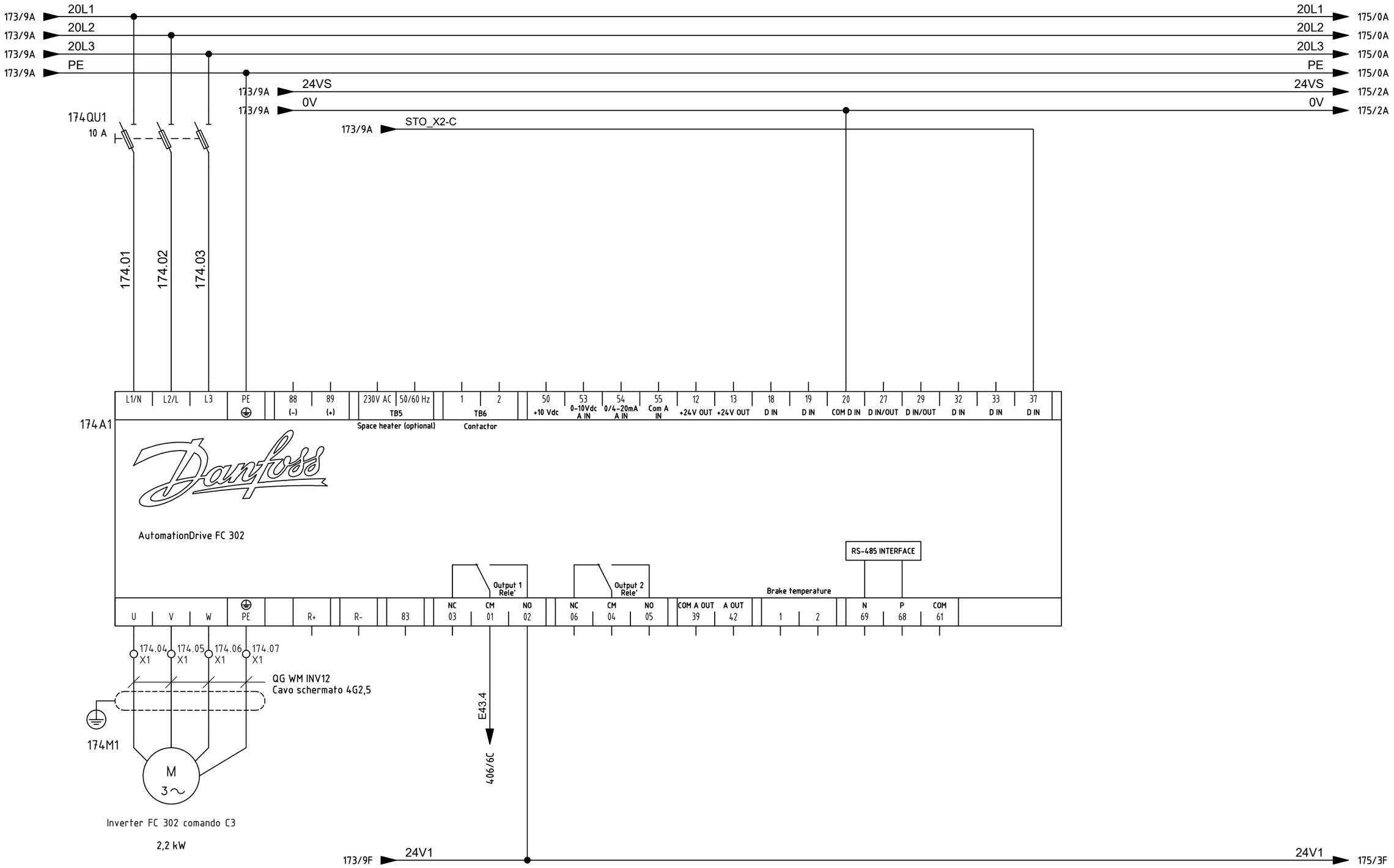
	eDesigner | Progetto dimostrativo		Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*				FG. 171 F.S. 172	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*		FG. 172 F.S. 173
					Totale FG. 160

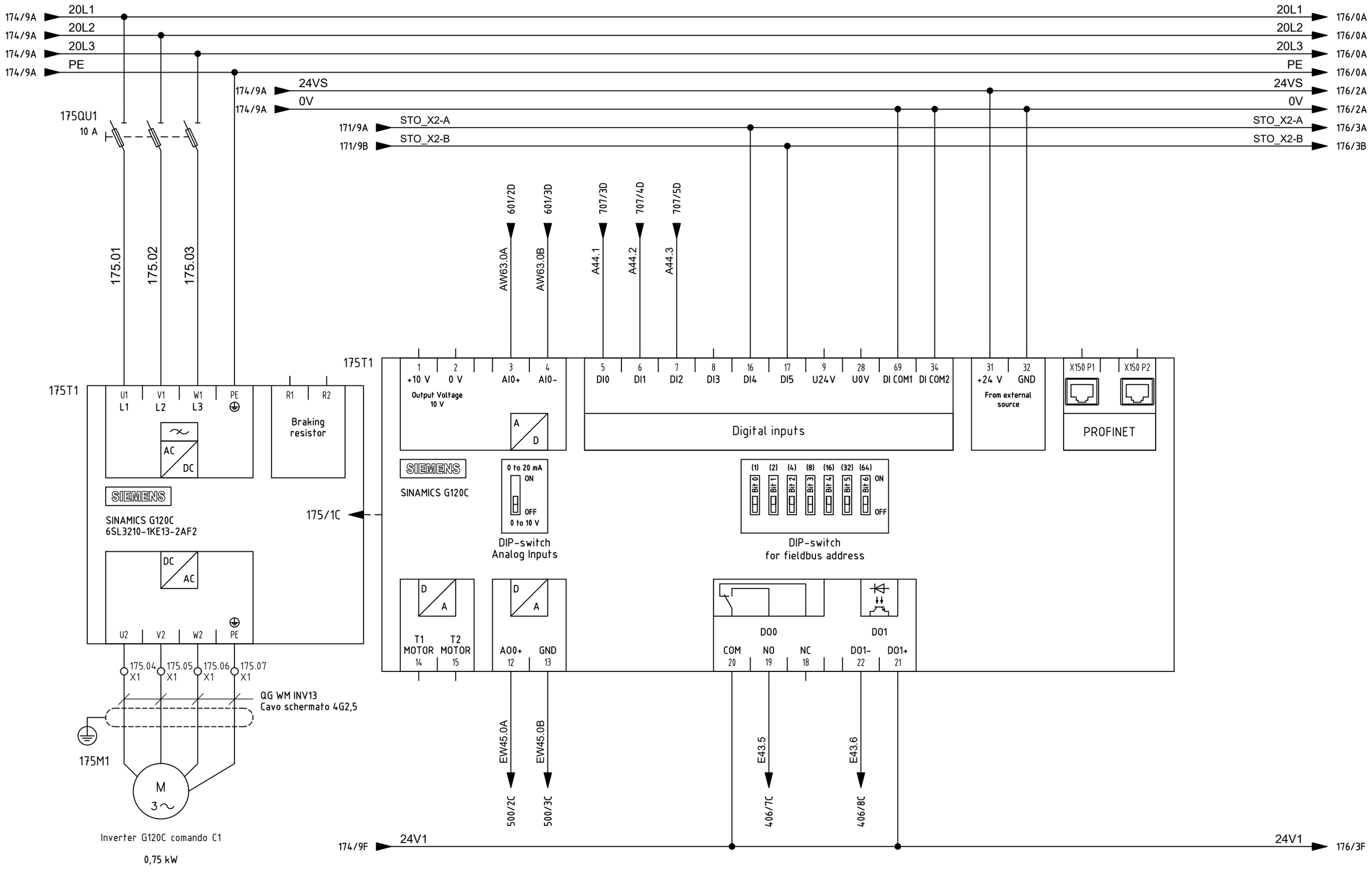


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*		FG. 173 F.S. 174
					Totale FG. 160



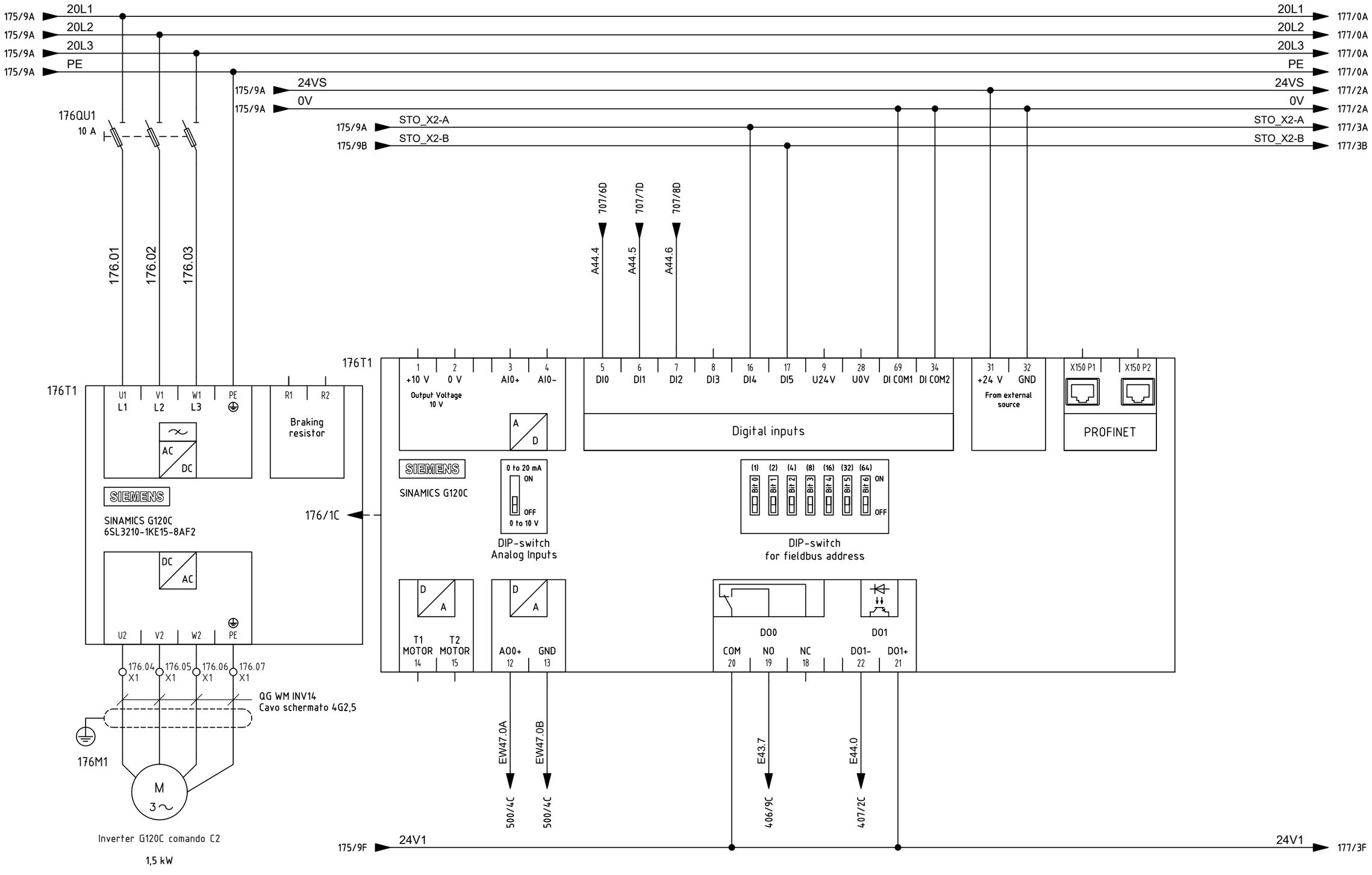
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*		FG. 174 F.S. 175

Totale FG. 160



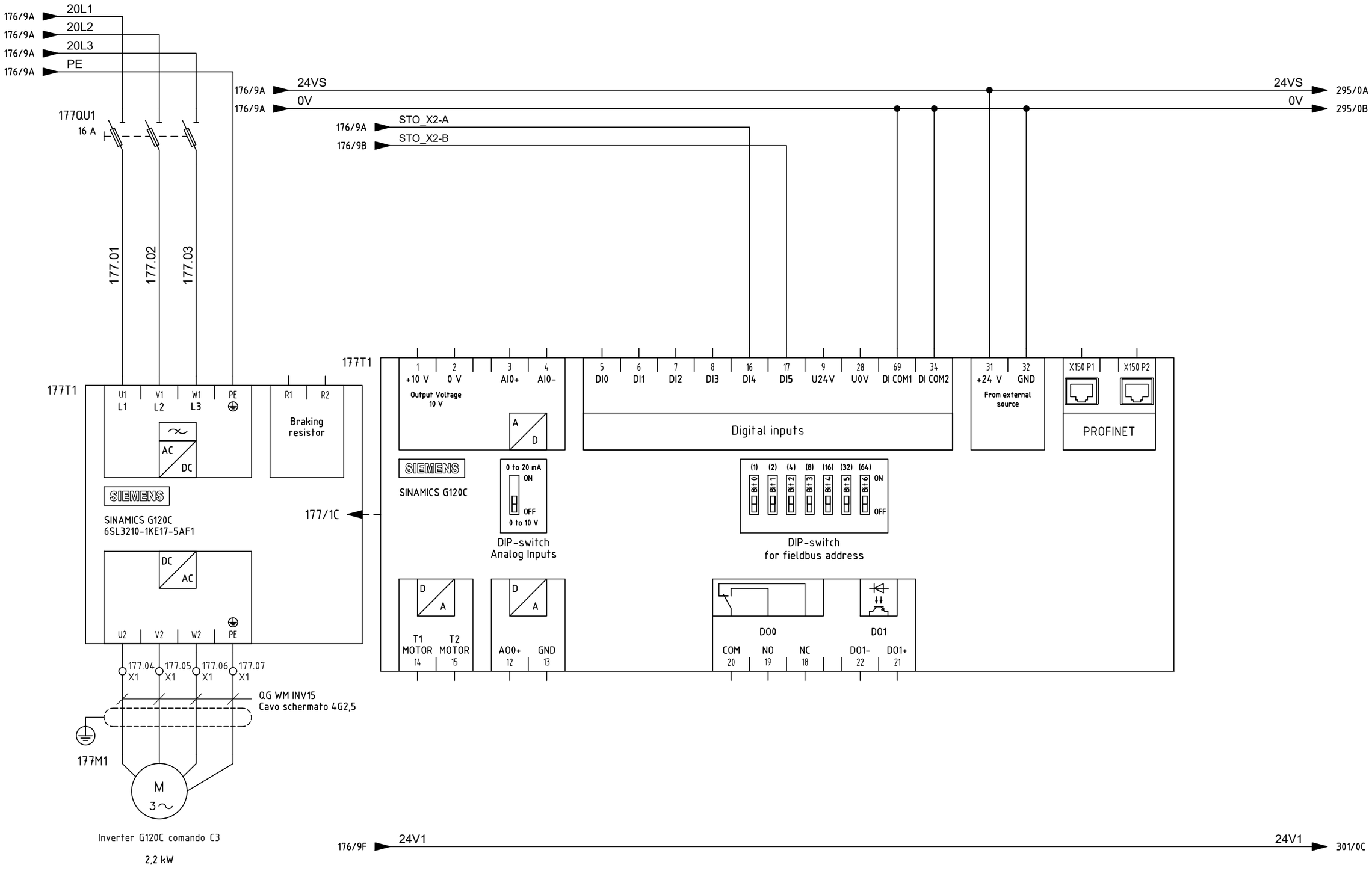
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 175 F.S. 176

Totale FG. 160



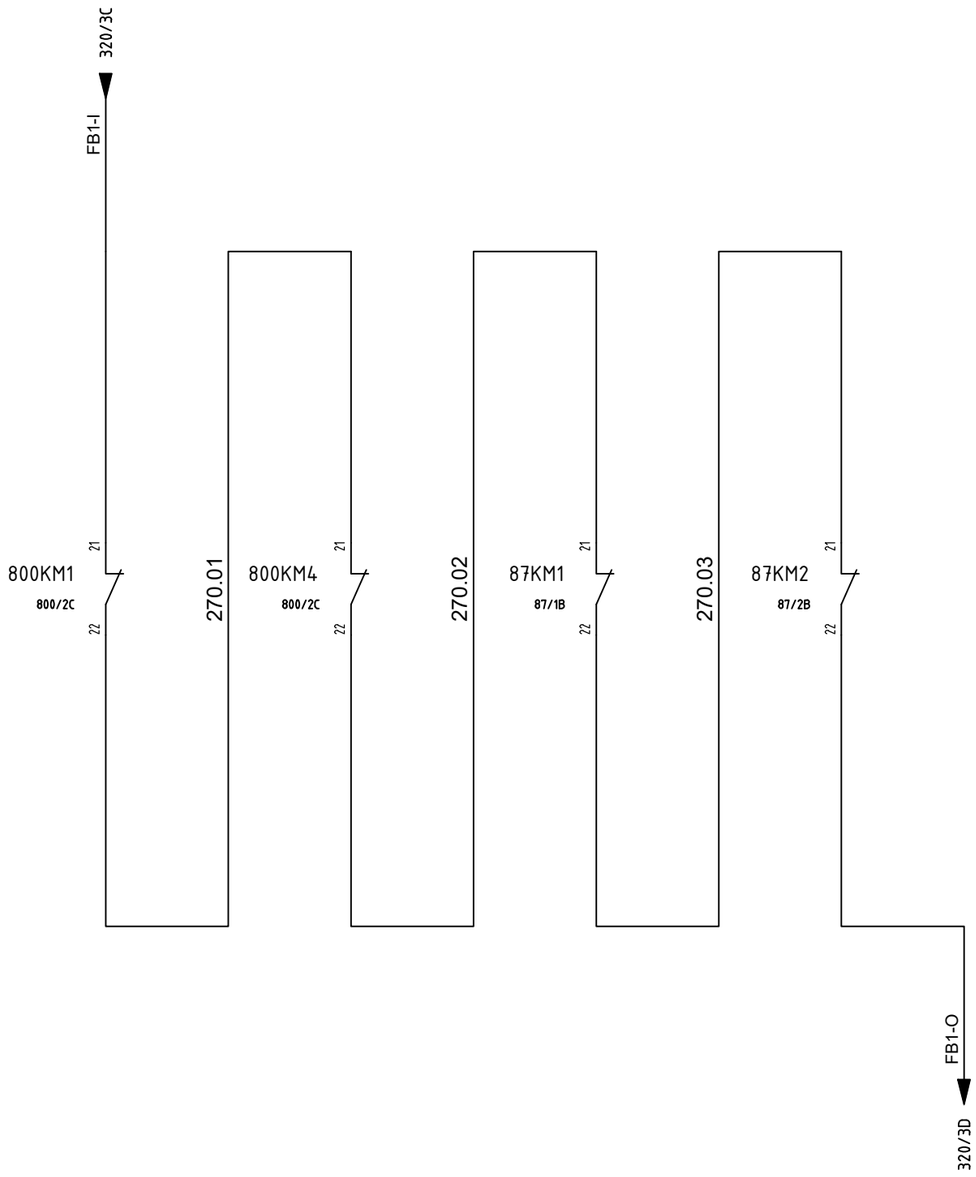
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 176 F.S. 177

Totale FG. 160

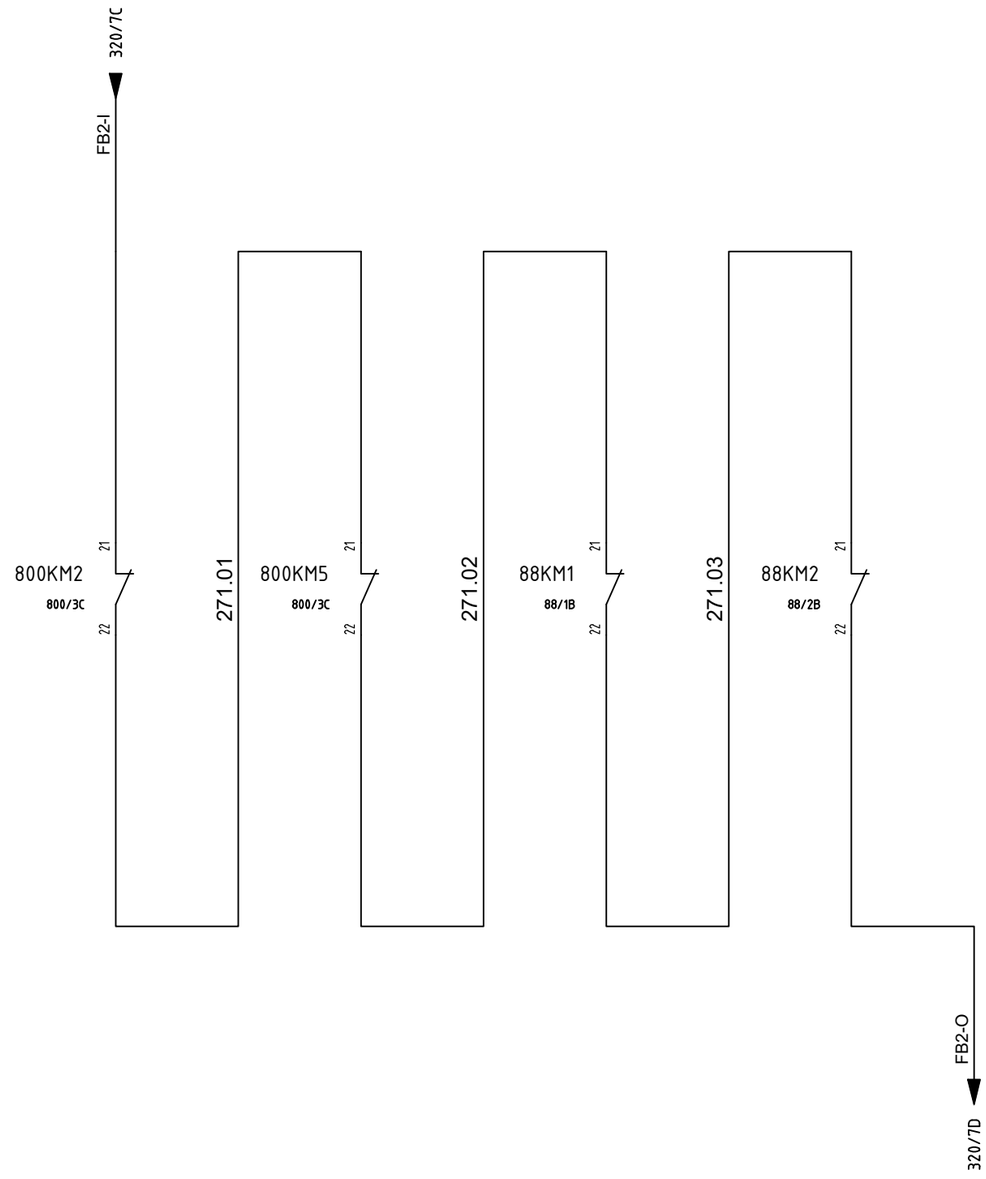


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 177 F.S. 270

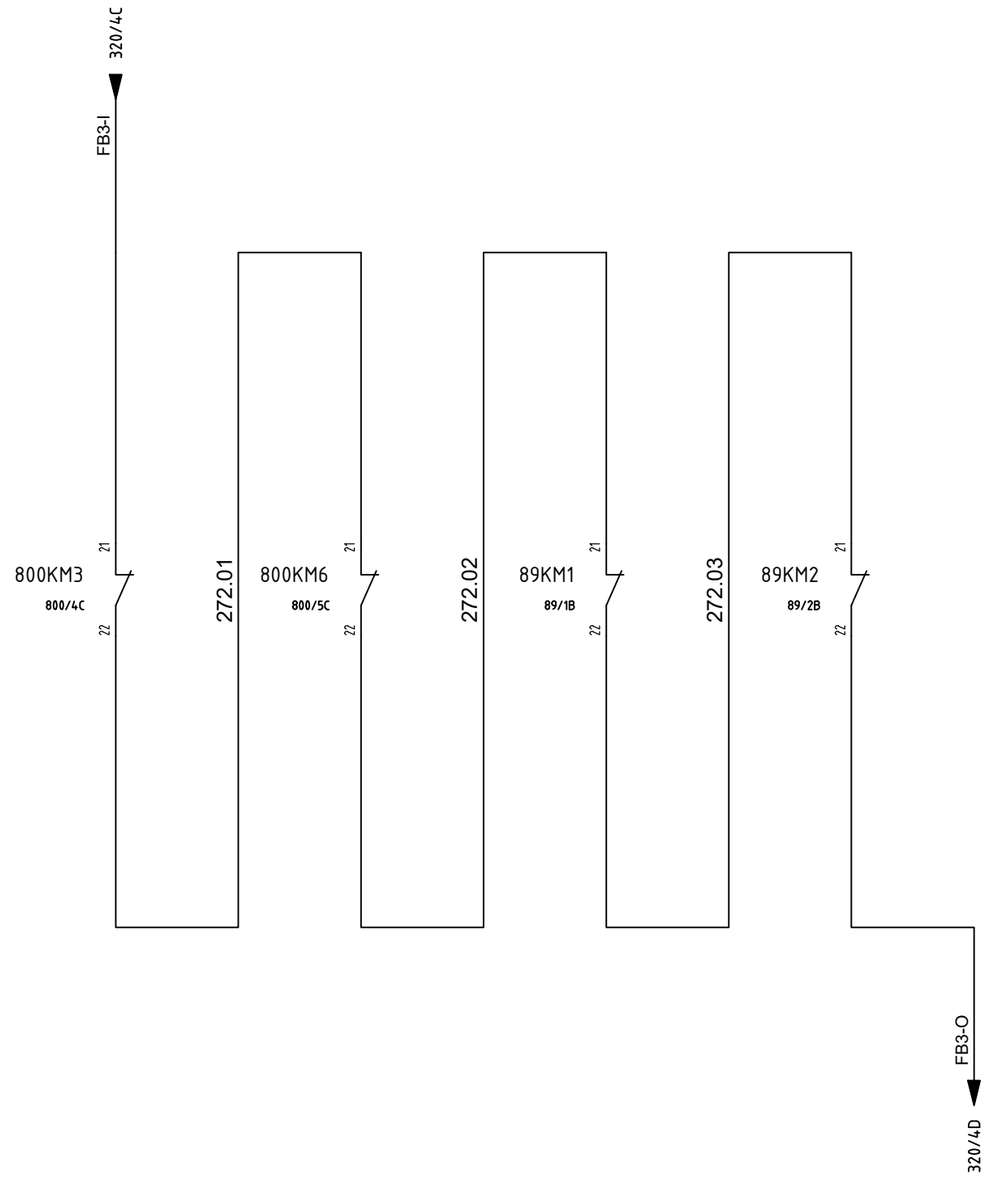
Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione BARRIERA		FG. 270 F.S. 271
					Totale FG. 160

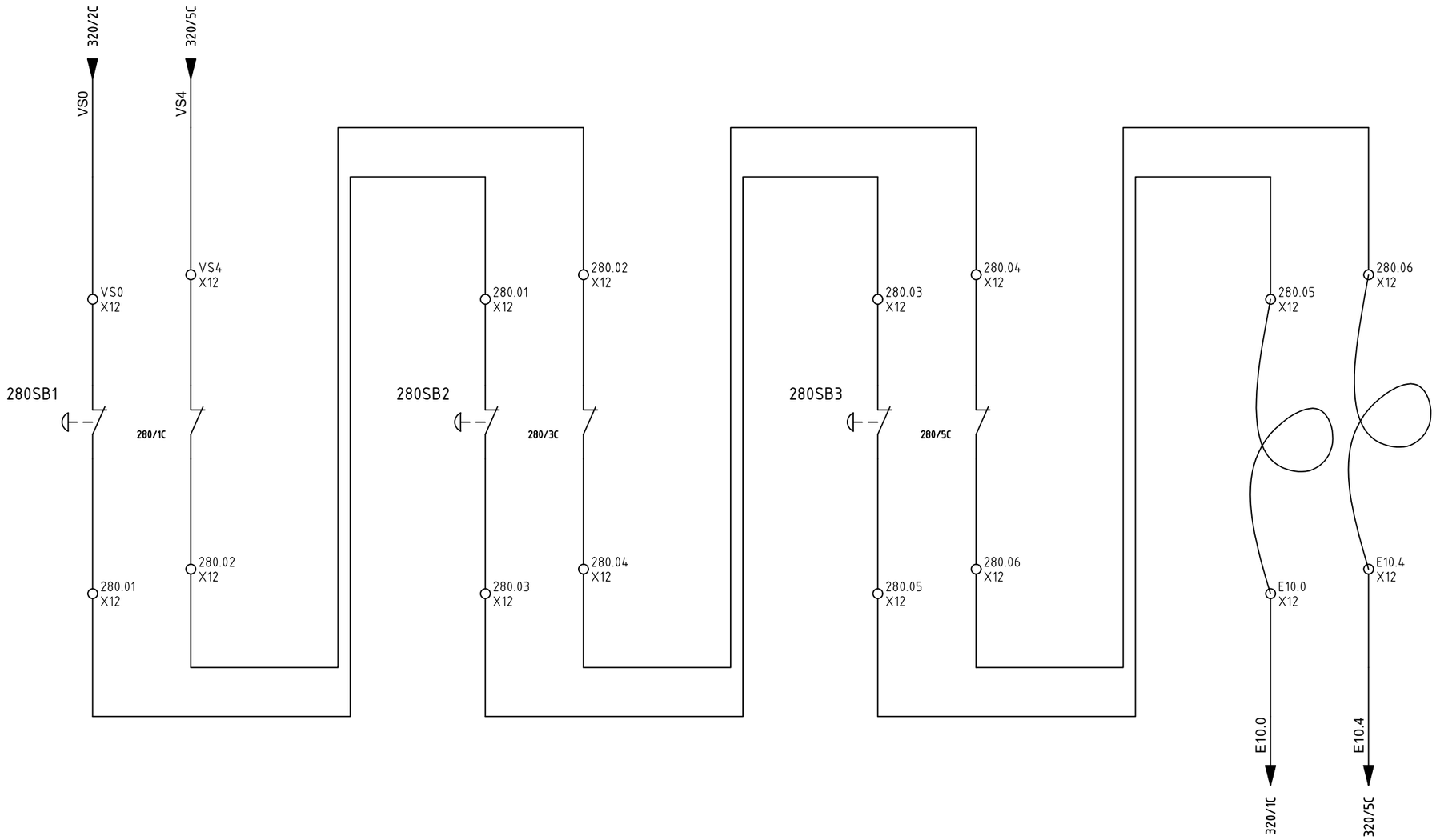


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione EMERGENZA		FG. 271 F.S. 272
					Totale FG. 160



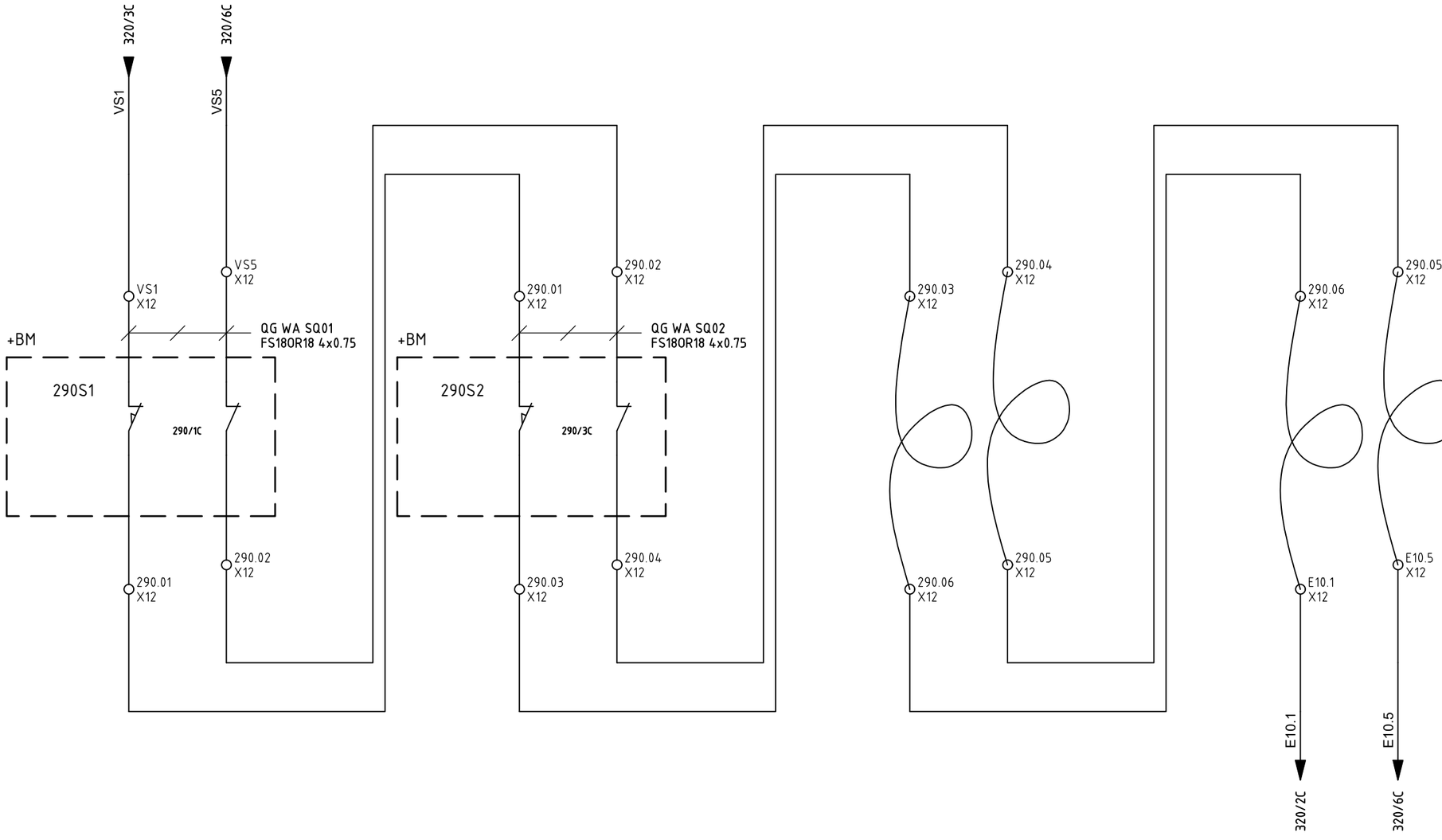
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione RIPARI		FG. 272
					F.S. 280
					Totale FG. 160

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*



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Serie emergenze	FG. 280 F.S. 290
					Totale FG. 160

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*



Verificare i pin esatti sulla scheda tecnica del prodotto

Check the exact pins on the product data sheet

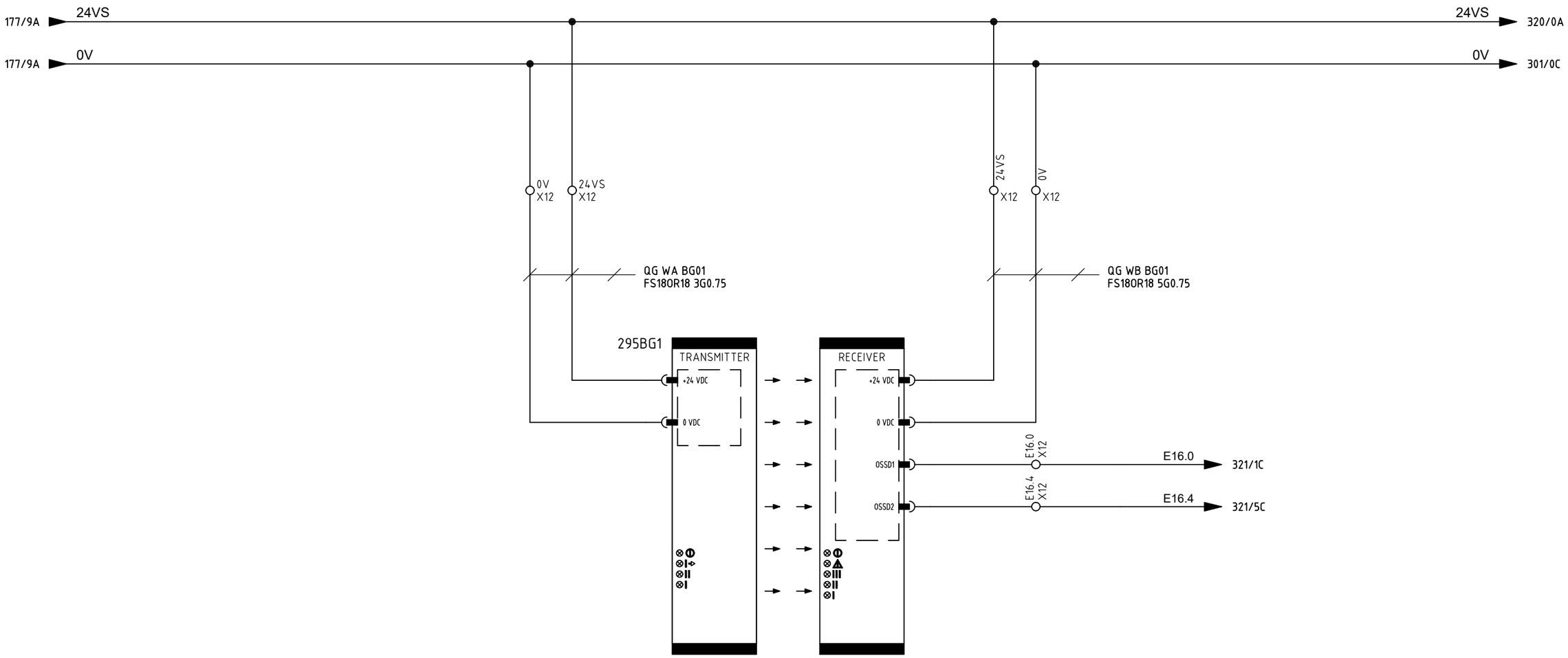
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Serie ripari		FG. 290 F.S. 295

Totale FG. 160

BARRIERA DI SICUREZZA

BG01 - Barriera ingresso pallet

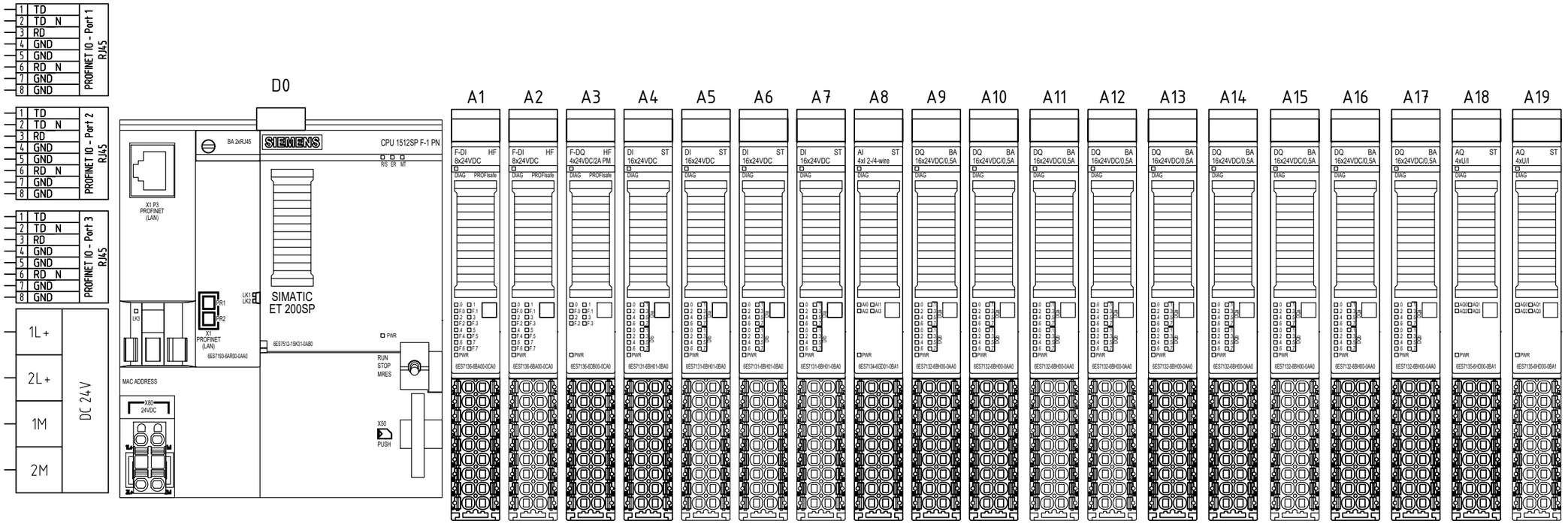
SAFETY LIGHT CURTAIN

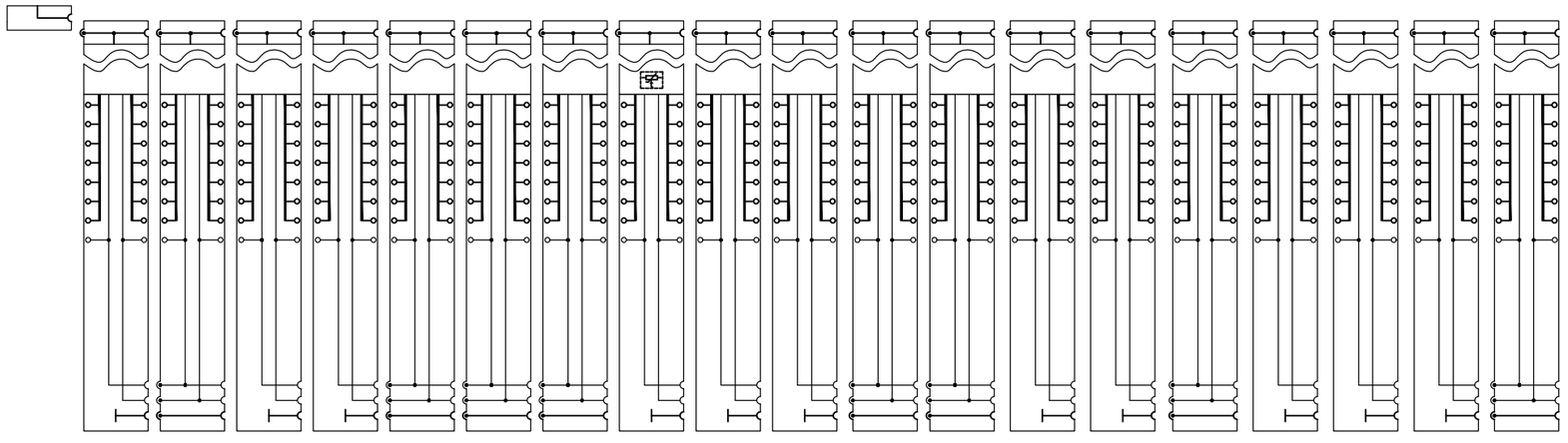


Verificare i pin esatti sulla scheda tecnica del prodotto

Check the exact pins on the product data sheet

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Barriera di sicurezza		FG. 295 F.S. 300
					Totale FG. 160

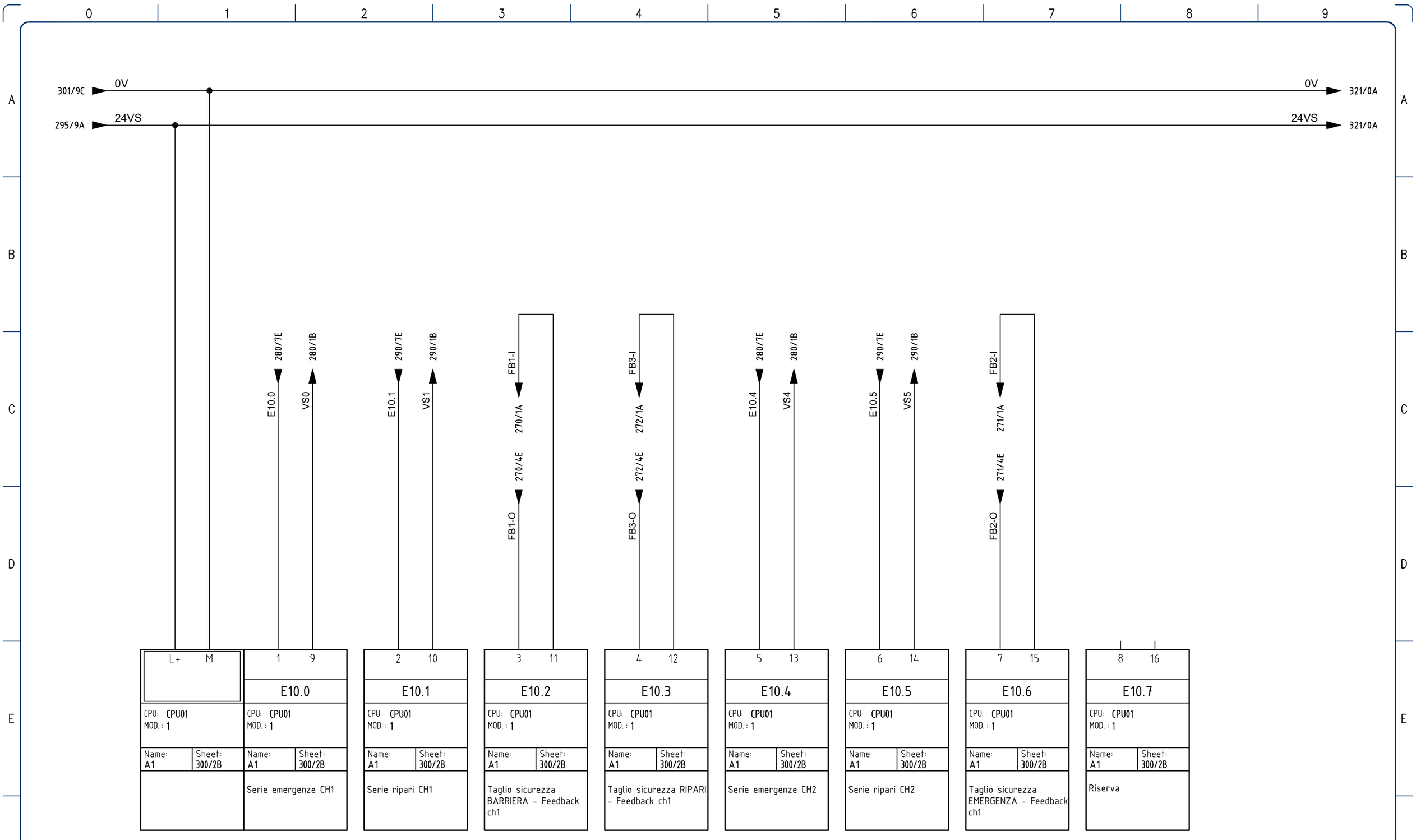




	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Layout PLC *CPU01*		FG. 300 F.S. 301
					Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Alimentazione PLC *CPU01*		FG. 301 F.S. 320
					Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input di Sicurezza	FG. 320 F.S. 321

Totale FG. 160

320/9A 0V

320/9A 24VS

0V 400/0A

24VS 800/0F

295/7D E16.0

295/7D E16.4

1	9
E16.0	
CPU: CPU01 MOD. : 2	
Name: A2	Sheet: 300/3B
Barriera di sicurezza OSSD1	

2	10
E16.1	
CPU: CPU01 MOD. : 2	
Name: A2	Sheet: 300/3B
Riserva	

3	11
E16.2	
CPU: CPU01 MOD. : 2	
Name: A2	Sheet: 300/3B
Riserva	

4	12
E16.3	
CPU: CPU01 MOD. : 2	
Name: A2	Sheet: 300/3B
Riserva	

5	13
E16.4	
CPU: CPU01 MOD. : 2	
Name: A2	Sheet: 300/3B
Barriera di sicurezza OSSD2	

6	14
E16.5	
CPU: CPU01 MOD. : 2	
Name: A2	Sheet: 300/3B
Riserva	

7	15
E16.6	
CPU: CPU01 MOD. : 2	
Name: A2	Sheet: 300/3B
Riserva	

8	16
E16.7	
CPU: CPU01 MOD. : 2	
Name: A2	Sheet: 300/3B
Riserva	

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input di Sicurezza

FILE :

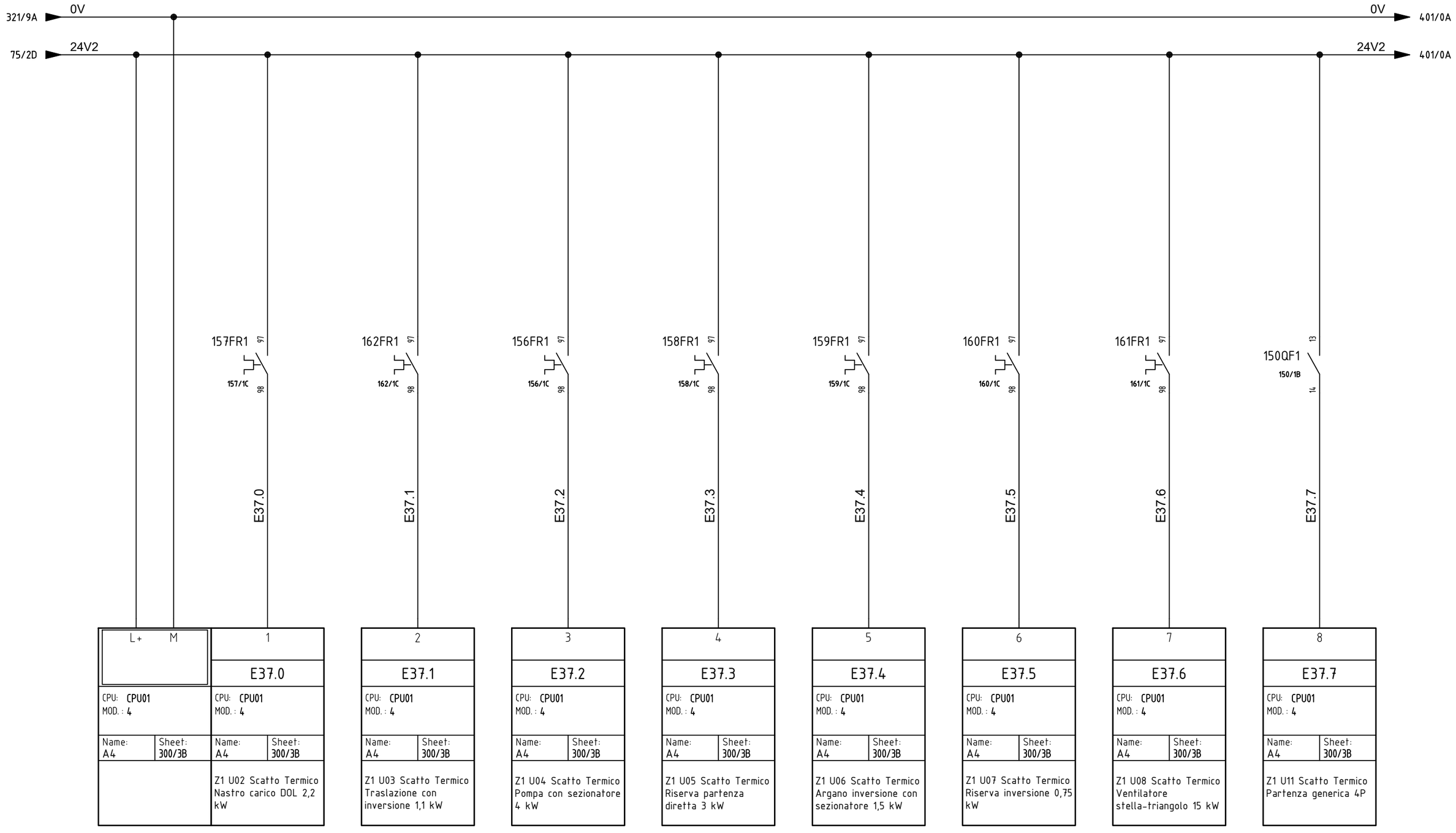
DATA 25/10/2026

DISEGN.

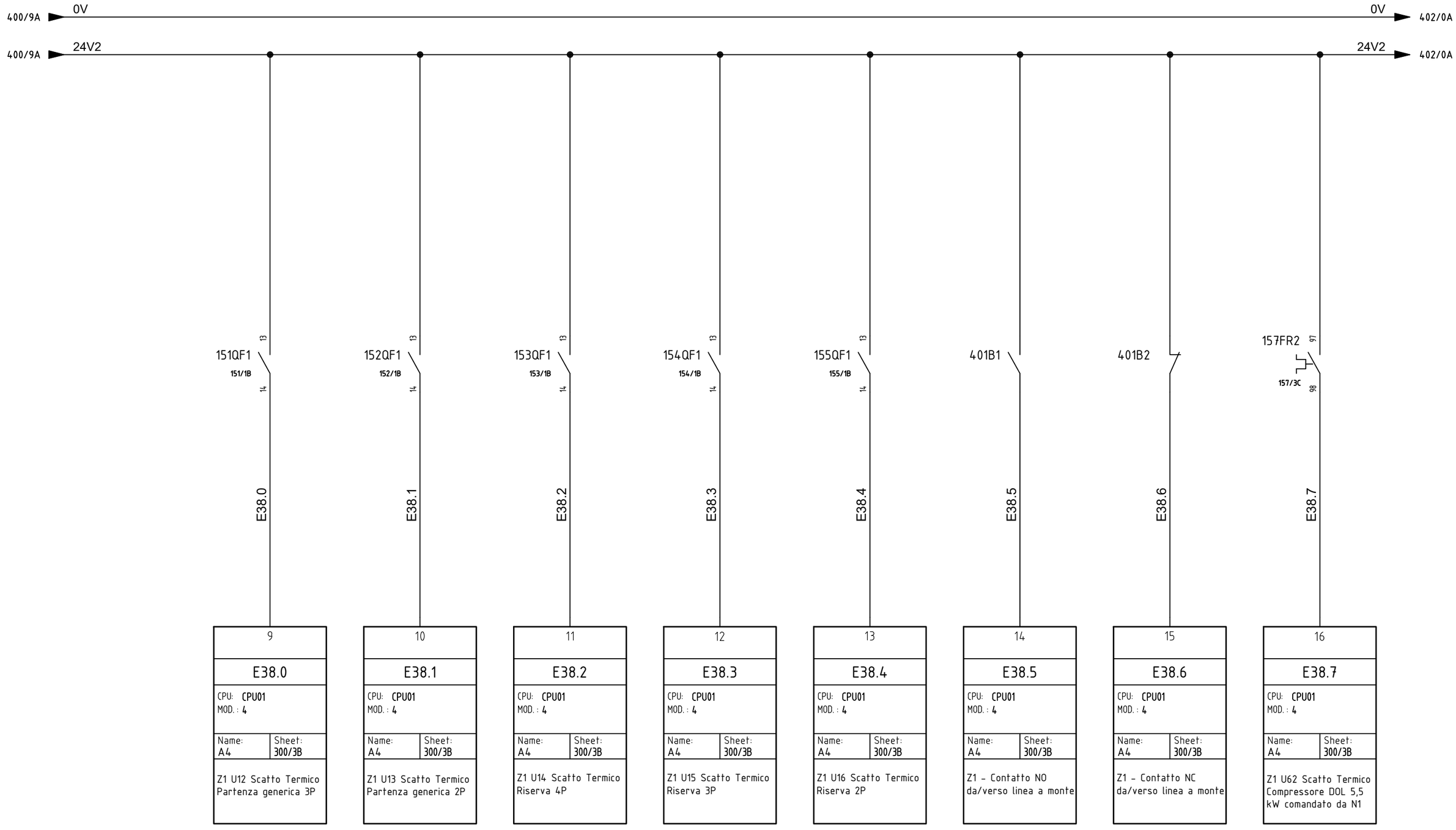
FG. 321

F.S. 400

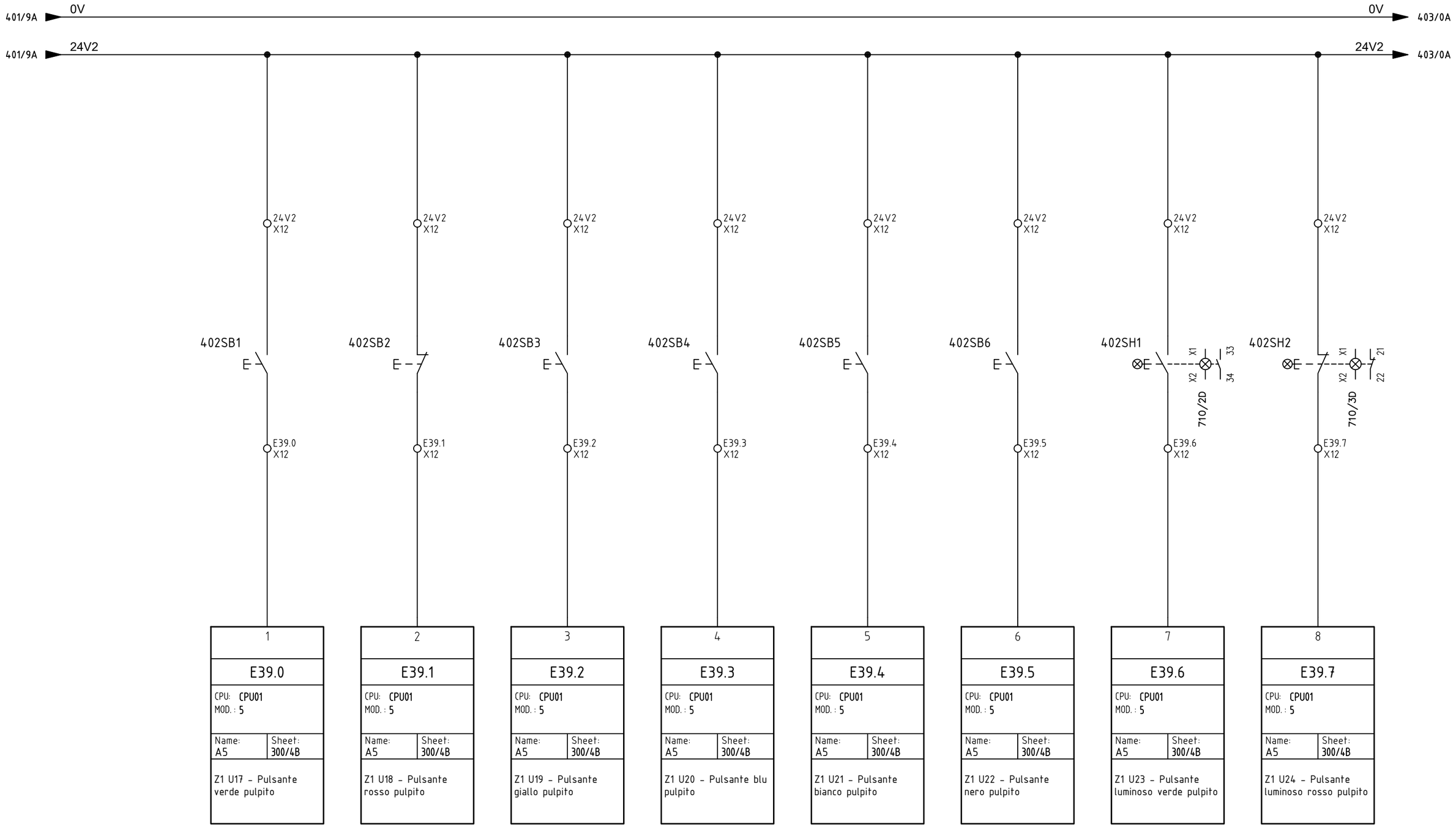
Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 400 F.S. 401
					Totale FG. 160

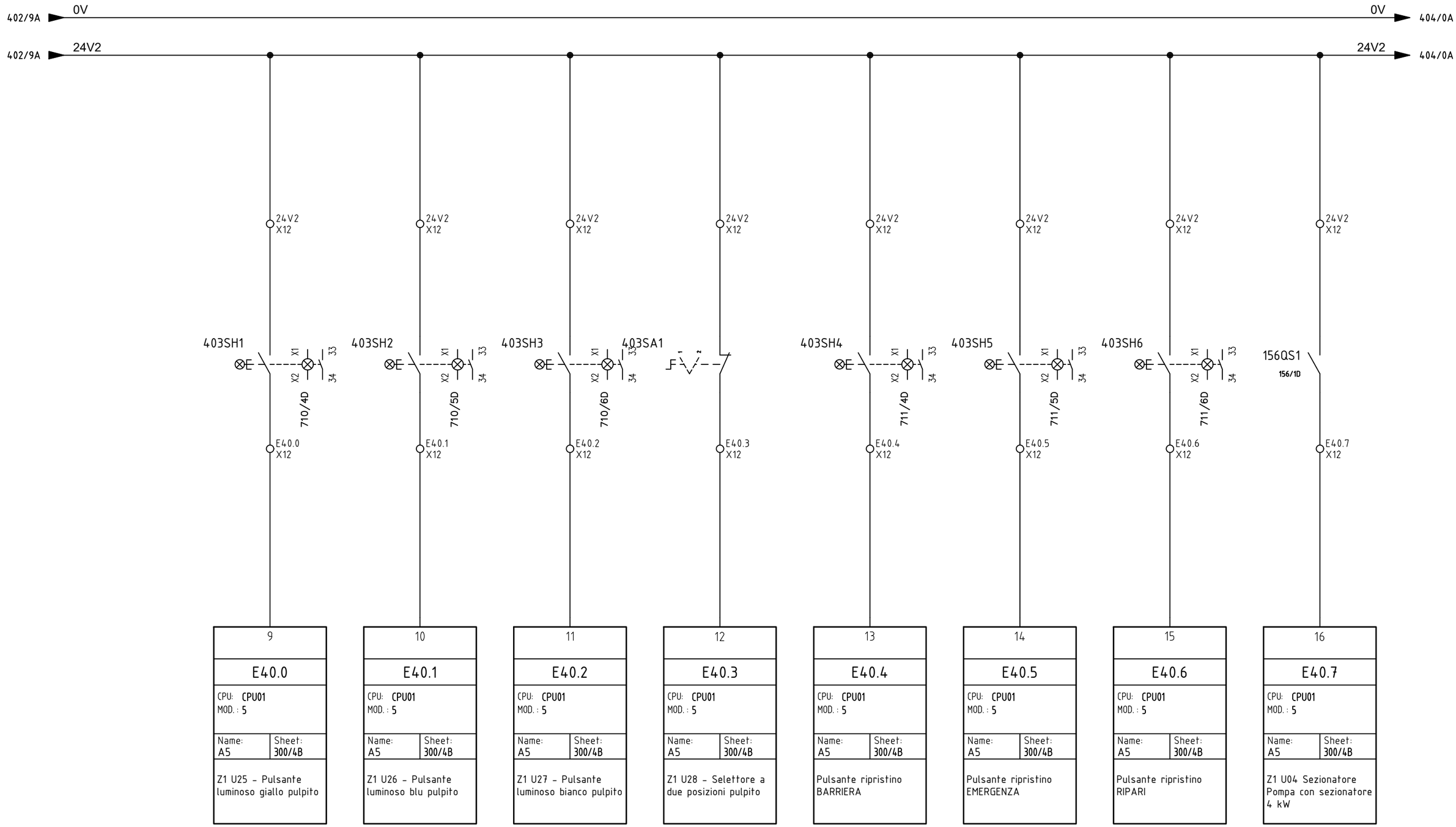


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 401 F.S. 402
					Totale FG. 160

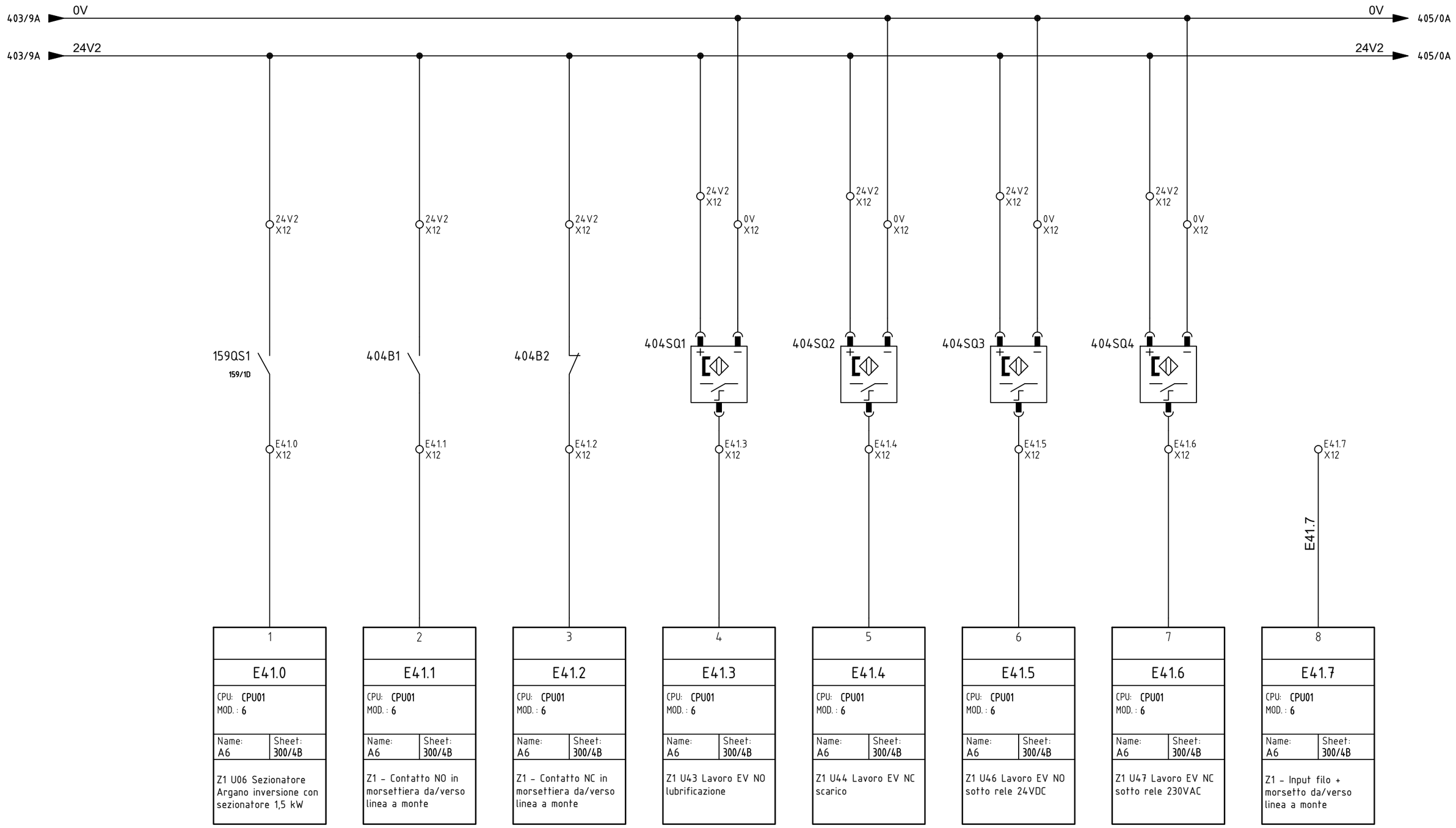


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 402 F.S. 403

Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale		FG. 403 F.S. 404
					Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale		FG. 404 F.S. 405
					Totale FG. 160

404/9A 0V → 406/0A 0V

404/9A 24V2 → 406/0A 24V2

E42.0 X12

E42.0 — 9
CPU: CPU01
MOD. : 6
Name: A6 | Sheet: 300/4B
Z1 – Input rimando + morsetto da/verso linea a monte

E42.1 — 10
CPU: CPU01
MOD. : 6
Name: A6 | Sheet: 300/4B
INV01 ATV320 Inverter OK

E42.2 — 11
CPU: CPU01
MOD. : 6
Name: A6 | Sheet: 300/4B
INV02 ATV320 Inverter OK

E42.3 — 12
CPU: CPU01
MOD. : 6
Name: A6 | Sheet: 300/4B
INV03 ATV320 Inverter OK

E42.4 — 13
CPU: CPU01
MOD. : 6
Name: A6 | Sheet: 300/4B
INV04 ATV630 Inverter OK

E42.5 — 14
CPU: CPU01
MOD. : 6
Name: A6 | Sheet: 300/4B
INV05 ATV630 Inverter OK

E42.6 — 15
CPU: CPU01
MOD. : 6
Name: A6 | Sheet: 300/4B
INV06 ATV630 Inverter OK

E42.7 — 16
CPU: CPU01
MOD. : 6
Name: A6 | Sheet: 300/4B
INV07 FC 280 Pronto

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale

FG. 405
F.S. 406
Totale FG. 160

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
INV08 FC 280 Pronto

E43.1 171/3E

2
E43.1
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV09 FC 280 Pronto

E43.2 172/3E

3
E43.2
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV10 FC 302 Pronto

E43.3 173/3E

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

E43.4 174/3E

5
E43.4
CPU: CPU01 MOD. : 7
Name: A7 / Sheet: 300/4B
INV12 FC 302 Pronto

E43.5 175/5E

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

E43.6 175/6E

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

E43.7 176/5E

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

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

FG. 406

F.S. 407

Totale FG. 160

406/9A 0V → 0V 500/0A

406/9A 24V2 → 24V2 500/0A

E44.0 176/6E

E44.1 1000/2F

E44.2 1000/4F

E44.3 1000/6F

E44.4 1000/8F

E44.5 1001/2F

E44.6 1001/4F

E44.7 X12

E44.1 X12

E44.2 X12

E44.3 X12

E44.4 X12

E44.5 X12

E44.6 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
INV14 G120C Stato	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

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale		FG. 407 F.S. 500
					Totale FG. 160

407/9A 0V

407/9A 24V2

0V 600/0E

500.15 175/3E EW45.0A 175/4E EW45.0B

500.16 176/3E EW47.0A 176/4E EW47.0B

EW49.0A X12 EW49.0B X12

EW51.0A X12 EW51.0B X12

L+	M

CPU: CPU01
MOD. : 8

Name:	Sheet:
A8	300/5B

1	5	9	13

EW45.0

CPU: CPU01
MOD. : 8

Name:	Sheet:
A8	300/5B

INV13 G120C Valore analogico

2	6	10	14

EW47.0

CPU: CPU01
MOD. : 8

Name:	Sheet:
A8	300/5B

INV14 G120C Valore analogico

3	7	11	15

EW49.0

CPU: CPU01
MOD. : 8

Name:	Sheet:
A8	300/5B

Riserva

4	8	12	16

EW51.0

CPU: CPU01
MOD. : 8

Name:	Sheet:
A8	300/5B

Riserva

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Analogici		FG. 500 F.S. 600

Name:	Sheet:
A18	300/8B

CPU: CPU01
MOD. : 18

L+ M

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

CPU: CPU01
MOD. : 18

AW55.0

9 1 5 13

AW55.0A → 163/6B
AW55.0B → 163/6B

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

CPU: CPU01
MOD. : 18

AW57.0

10 2 6 14

AW57.0A → 166/6B
AW57.0B → 166/6B

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

CPU: CPU01
MOD. : 18

AW59.0

11 3 7 15

AW59.0A → 169/2B
0V → 169/3B

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

CPU: CPU01
MOD. : 18

AW61.0

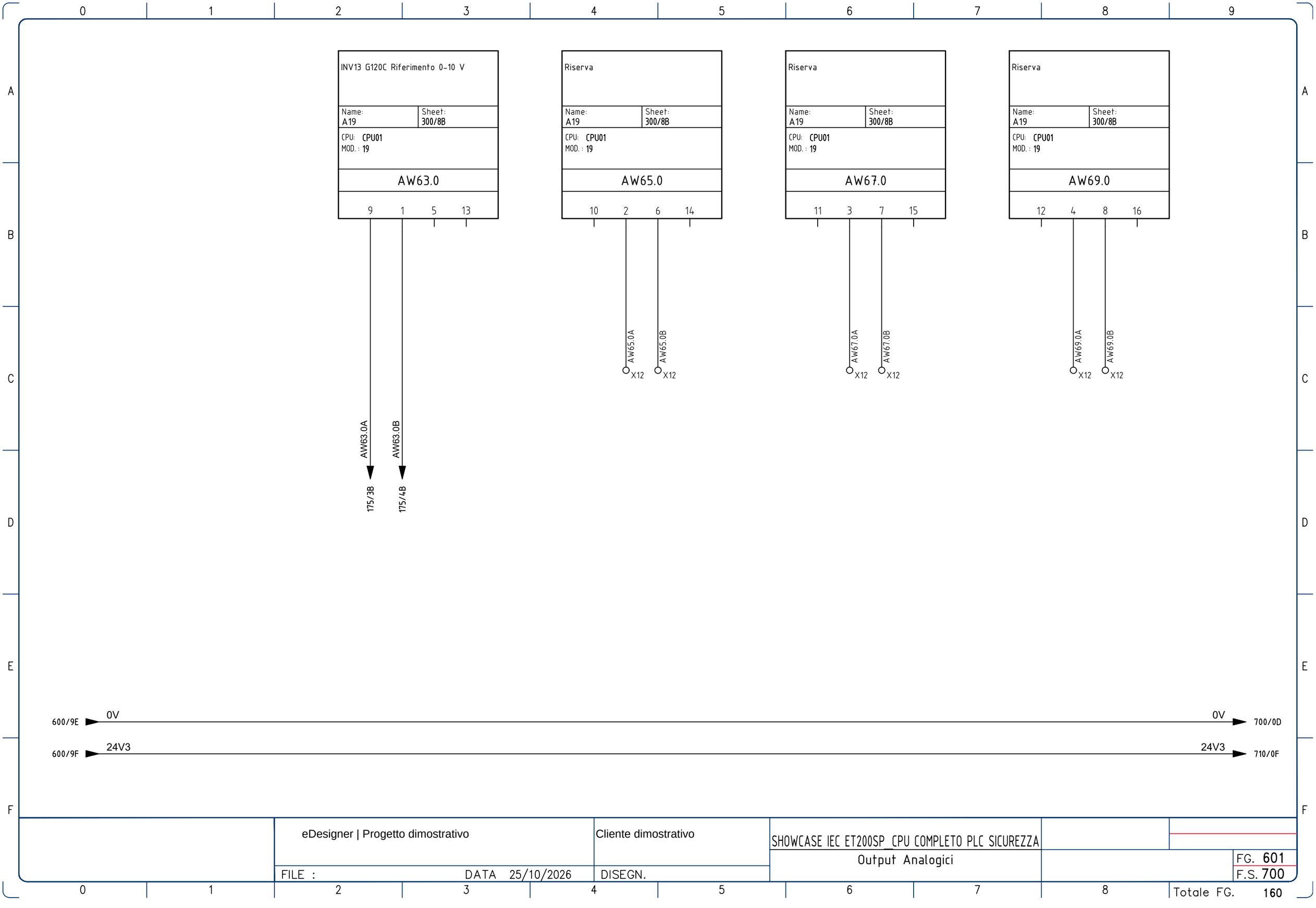
12 4 8 16

AW61.0A → 172/4B
AW61.0B → 172/4B

500/9A 0V → 0V 601/0E

75/3D 24V3 → 24V3 601/0F

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Analogici	FG. 600 F.S. 601
					Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Analogici	FG. 601
					F.S. 700
					Totale FG. 160

	Z1 U04 Marcia Pompa con sezionatore 4 kW	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva
Name:	A9	A9	A9	A9	A9	A9	A9	A9	A9
Sheet:	300/5B	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	CPU01
MOD. :	9	9	9	9	9	9	9	9	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 X12
A37.2 X12
A37.3 X12
A37.4 X12
A37.5 X12
A37.6 X12
A37.7 X12

A37.0

700KM1

601/9E 0V

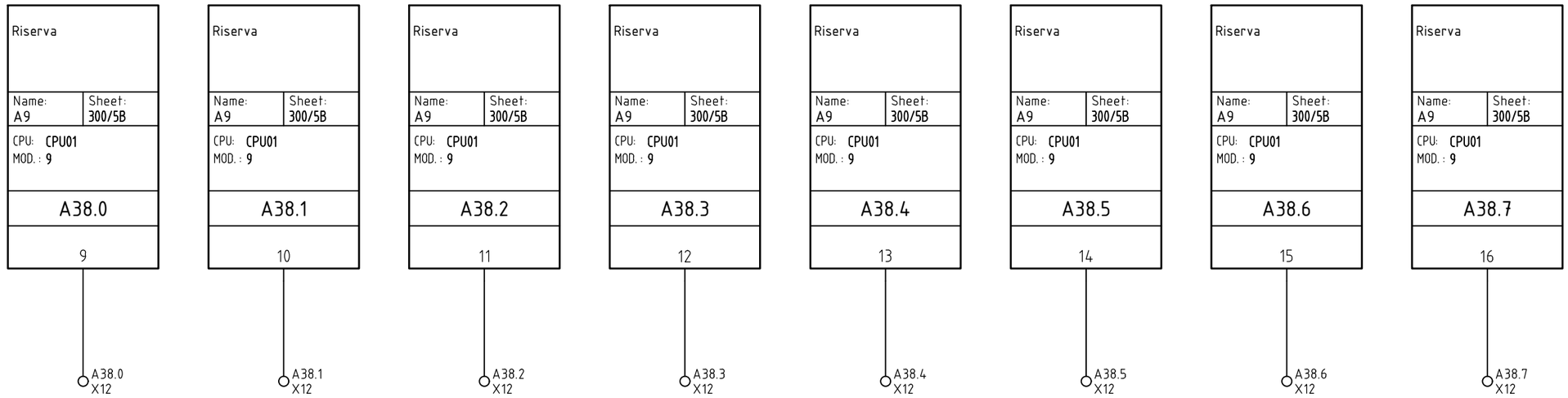
0V 701/0D

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

87/9A 24V_X1

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale

FG. 700
F.S. 701
Totale FG. 160



700/9D 0V

0V 702/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 701 F.S. 702
					Totale FG. 160

	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 U08 Marcia Ventilatore stella-triangolo 15 kW	Z1 U08 Triangolo Ventilatore stella-triangolo 15 kW
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 702KM8

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 — 161/1C 161/1C 161/1C — 161/2C 161/2C 161/2C

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 702
						F.S. 703
						Totale FG. 160

Z1 U08 Stella Ventilatore stella-triangolo 15 kW		Z1 U62 Marcia Compressore DOL 5,5 kW comandato da N1		U45 - Valvola monostabile diretta soffio		Z1 U43 Chiusura EV NO lubrificazione		Z1 U44 Apertura EV NC scarico		INV01 ATV320 Marcia avanti		INV01 ATV320 Marcia indietro		INV01 ATV320 Reset guasti	
Name: A10	Sheet: 300/5B	Name: A10	Sheet: 300/5B	Name: A10	Sheet: 300/5B	Name: A10	Sheet: 300/5B	Name: A10	Sheet: 300/5B	Name: A10	Sheet: 300/5B	Name: A10	Sheet: 300/5B	Name: A10	Sheet: 300/5B
CPU: CPU01 MOD. : 10		CPU: CPU01 MOD. : 10		CPU: CPU01 MOD. : 10		CPU: CPU01 MOD. : 10		CPU: CPU01 MOD. : 10		CPU: CPU01 MOD. : 10		CPU: CPU01 MOD. : 10		CPU: CPU01 MOD. : 10	
A40.0		A40.1		A40.2		A40.3		A40.4		A40.5		A40.6		A40.7	
9		10		11		12		13		14		15		16	

A40.0

A40.1

A40.2
X12

703KM1

703KM2

703YV1

A40.3 → 1400/2F

A40.4 → 1400/4F

A40.5 → 163/4B

A40.6 → 163/4B

A40.7 → 163/4B

0V
X12

702/9D 0V

0V 704/0D

161/4C 2 1
161/4C 4 3
161/4C 6 5
14 13
22 21

157/3C 2 1
157/3C 4 3
157/3C 6 5
14 13

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 703 F.S. 704
					Totale FG. 160

INV02 ATV320 Marcia avanti		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.0		
1		

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

INV02 ATV320 2 velocita preimpostate		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.2		
3		

INV02 ATV320 4 velocita preimpostate		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.3		
4		

INV02 ATV320 Reset guasti		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.4		
5		

INV04 ATV630 Marcia avanti		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.5		
6		

INV04 ATV630 Marcia indietro		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.6		
7		

INV04 ATV630 Reset guasti		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A41.7		
8		

A41.0 → 164/4B

A41.1 → 164/4B

A41.2 → 164/4B

A41.3 → 164/3B

A41.4 → 164/3B

A41.5 → 166/2B

A41.6 → 166/3B

A41.7 → 166/3B

703/9D 0V

0V 705/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 704 F.S. 705
					Totale FG. 160

INV05 ATV630 Marcia avanti		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.0		
9		

INV05 ATV630 2 velocita preimpostate		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.1		
10		

INV05 ATV630 4 velocita preimpostate		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.2		
11		

INV07 FC 280 Start		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.3		
12		

INV07 FC 280 Inversione		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.4		
13		

INV07 FC 280 Reset		
Name: A11	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 11		
A42.5		
14		

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

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

A42.0 → 167/2B

A42.1 → 167/3B

A42.2 → 167/4B

A42.3 → 169/4B

A42.4 → 169/4B

A42.5 → 169/4B

A42.6 → 170/4B

A42.7 → 170/4B

704/9D 0V → 0V 706/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 705 F.S. 706
					Totale FG. 160

INV08 FC 280 Preset bit 0		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.0		
1		

INV08 FC 280 Preset bit 1		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.1		
2		

INV08 FC 280 Reset		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.2		
3		

INV10 FC 302 Start		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.3		
4		

INV10 FC 302 Reset		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.4		
5		

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

INV11 FC 302 Preset bit 0		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.6		
7		

INV11 FC 302 Preset bit 1		
Name: A12	Sheet: 300/6B	
CPU: CPU01 MOD. : 12		
A43.7		
8		

A43.0 → 170/5B

A43.1 → 170/5B

A43.2 → 170/4B

A43.3 → 172/5B

A43.4 → 172/5B

A43.5 → 173/5B

A43.6 → 173/6B

A43.7 → 173/7B

705/9D 0V → 0V 707/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 706 F.S. 707
					Totale FG. 160

INV11 FC 302 Reset		INV13 G120C Marcia		INV13 G120C Inversione		INV13 G120C Reset		INV14 G120C Velocità 1		INV14 G120C Velocità 2		INV14 G120C Reset		Z1 U48 Apertura Valvola soffio in campo JB1	
Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B	Name: A12	Sheet: 300/6B
CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12		CPU: CPU01 MOD. : 12	
A44.0		A44.1		A44.2		A44.3		A44.4		A44.5		A44.6		A44.7	
9		10		11		12		13		14		15		16	

A44.7
X12

A44.0 → 173/5B

A44.1 → 175/4B

A44.2 → 175/4B

A44.3 → 175/4B

A44.4 → 176/4B

A44.5 → 176/4B

A44.6 → 176/4B

A44.7 → 1002/2F

706/9D 0V

0V 708/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 707 F.S. 708
					Totale FG. 160

	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	A13	A13	A13	A13	A13	A13	A13
Sheet:	300/6B	300/6B	300/6B	300/6B	300/6B	300/6B	300/6B	300/6B
CPU:	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01
MOD. :	13	13	13	13	13	13	13	13
	A45.0	A45.1	A45.2	A45.3	A45.4	A45.5	A45.6	A45.7
L+ M	1	2	3	4	5	6	7	8

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

A45.0 · A45.1

708KM1 · 708KM2

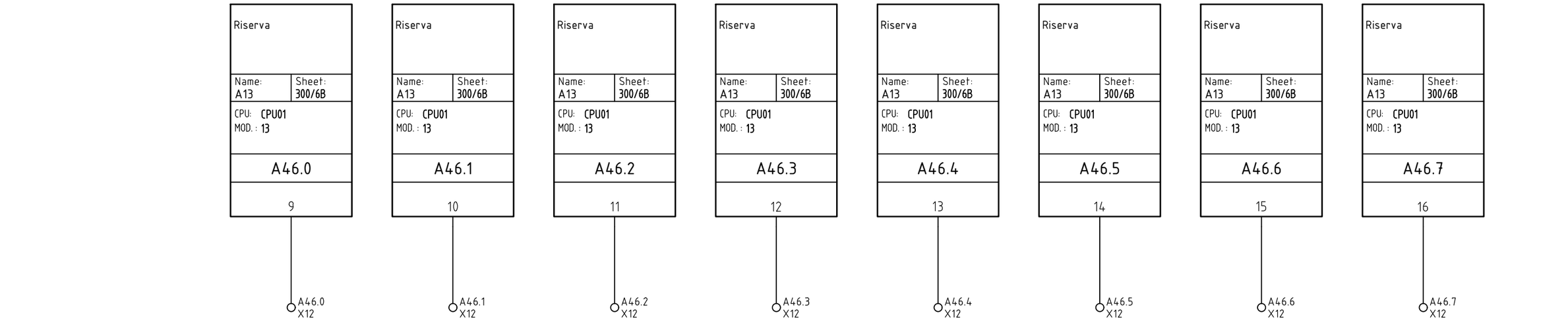
707/9D 0V — 0V 709/0D

162/1C 2 1 · 4 3 · 6 5 · 14 13

162/2C 2 1 · 4 3 · 6 5 · 14 13

89/9A 24V_X3

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 708
					F.S. 709
					Totale FG. 160



708/9D 0V

0V 710/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 709 F.S. 710
					Totale FG. 160

	Z1 U23 – Pulsante luminoso verde pulpito	Z1 U24 – Pulsante luminoso rosso pulpito	Z1 U25 – Pulsante luminoso giallo pulpito
Name:	A14	A14	A14
Sheet:	300/7B	300/7B	300/7B
CPU:	CPU01	CPU01	CPU01
MOD. :	14	14	14
	A47.0	A47.1	A47.2
L+ M	1	2	3

	Z1 U26 – Pulsante luminoso blu pulpito	Z1 U27 – Pulsante luminoso bianco pulpito	Z1 U29 – Spia rossa pulpito
Name:	A14	A14	A14
Sheet:	300/7B	300/7B	300/7B
CPU:	CPU01	CPU01	CPU01
MOD. :	14	14	14
	A47.3	A47.4	A47.5
	4	5	6

	Z1 U30 – Spia gialla pulpito	Z1 U31 – Spia verde pulpito
Name:	A14	A14
Sheet:	300/7B	300/7B
CPU:	CPU01	CPU01
MOD. :	14	14
	A47.6	A47.7
	7	8

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

402SH1 402/8C X1 X2 0V X12
402SH2 402/9C X1 X2 0V X12
403SH1 403/2C X1 X2 0V X12
403SH2 403/3C X1 X2 0V X12
403SH3 403/4C X1 X2 0V X12
710HL1 0V X12
710HL2 0V X12
710HL3 0V X12

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

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale

FG. 710
F.S. 711
Totale FG. 160

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 X12
A48.1 X12
A48.2 X12
A48.3 X12
A48.4 X12
A48.5 X12
A48.6 X12
A48.7 X12

711HL1
711HL2
403SH4 403/6C X1 X2
403SH5 403/7C X1 X2
403SH6 403/8C X1 X2
711HL3
711HL4
711HL5

0V X12

710/9D 0V — 0V 712/0D

710/9F 24V3 — 24V3 712/0F

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 711 F.S. 712

Totale FG. 160

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 X12

A49.2 X12

A49.3 X12

A49.4 X12

A49.5 X12

A49.6 X12

A49.7 X12

A49.0 X12

712HA1

0V X12

711/9D 0V

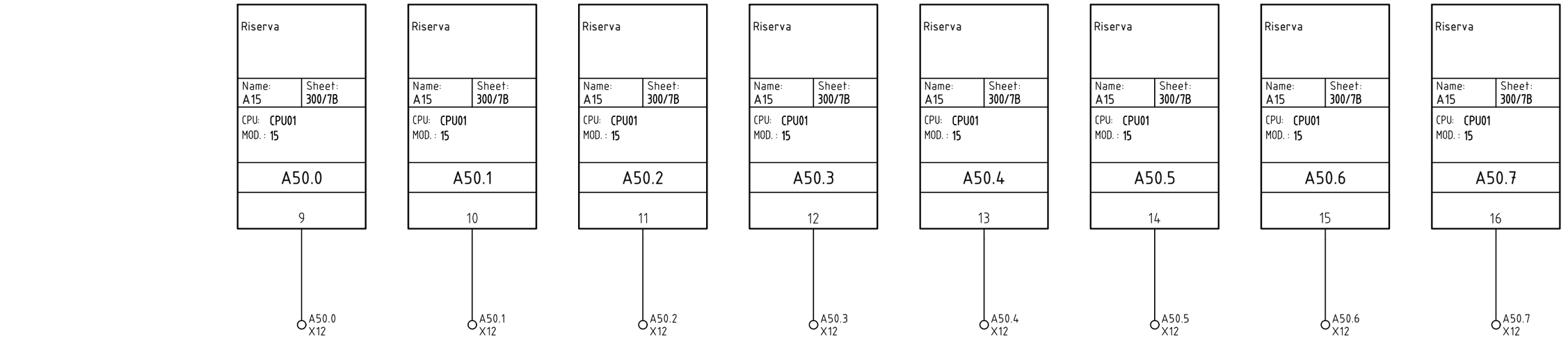
0V 713/0D

711/9F 24V3

24V3 713/0F

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 712 F.S. 713

Totale FG. 160



712/9D 0V

0V 714/0C

712/9F 24V3

24V3 714/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 713
						F.S. 714
						Totale FG. 160

	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 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

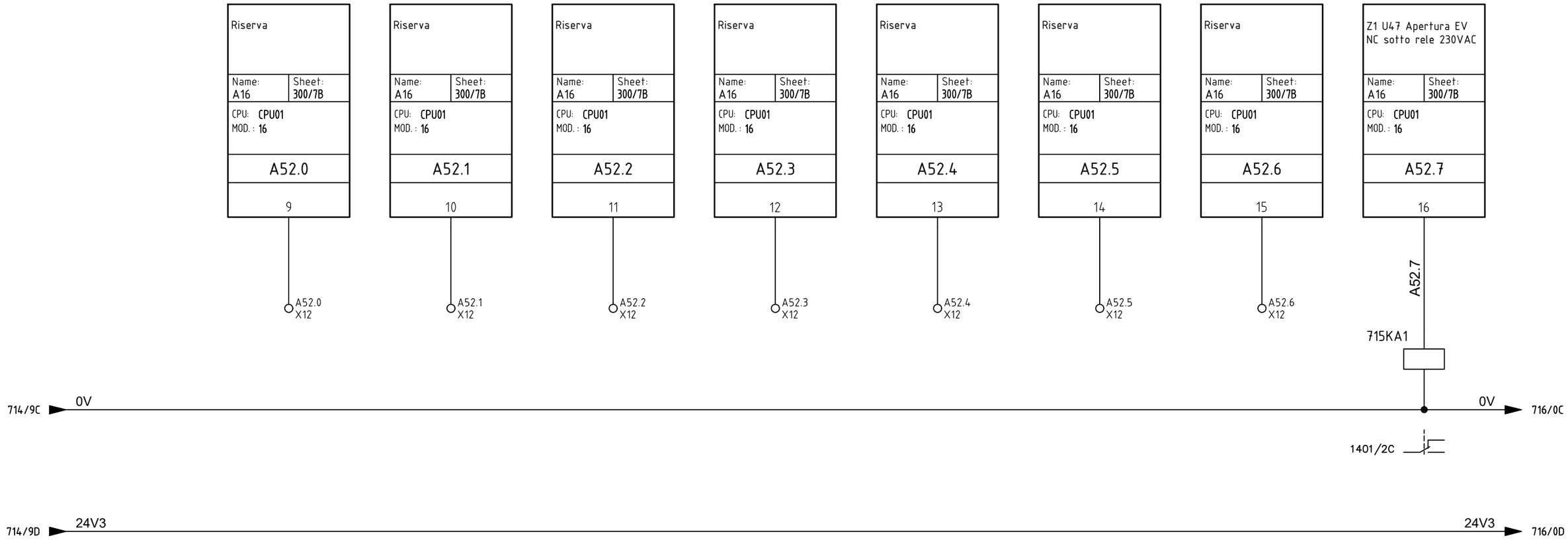
714/2C 714/3C 714/4C 714/5C 714/6C

714.01 X12 714.02 X12 714.03 X12 714.04 X12

A51.0

1400/6F

	eDesigner | Progetto dimostrativo		Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA					
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale				FG. 714	
								F.S. 715	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 715 F.S. 716
					Totale FG. 160

	Name:	Sheet:	Name:	Sheet:
	A17	300/8B	A17	300/8B
	CPU: CPU01 MOD. : 17		CPU: CPU01 MOD. : 17	
			A53.0	
L+ M			1	

Z1 – Uscita relè – contatto in morsettiera da/verso linea a monte

Riserva		Riserva		Riserva		Riserva		Riserva		Riserva		Riserva	
Name: A17	Sheet: 300/8B	Name: A17	Sheet: 300/8B	Name: A17	Sheet: 300/8B	Name: A17	Sheet: 300/8B	Name: A17	Sheet: 300/8B	Name: A17	Sheet: 300/8B	Name: A17	Sheet: 300/8B
CPU: CPU01 MOD. : 17		CPU: CPU01 MOD. : 17		CPU: CPU01 MOD. : 17		CPU: CPU01 MOD. : 17		CPU: CPU01 MOD. : 17		CPU: CPU01 MOD. : 17		CPU: CPU01 MOD. : 17	
A53.1		A53.2		A53.3		A53.4		A53.5		A53.6		A53.7	
2		3		4		5		6		7		8	

A53.0

716KA1

715/9C 0V

0V 717/0C

716/2D

715/9D 24V3

24V3 717/0D

716.01 X30

716.01

716KA1

716/2C

716.02 X30

A53.1 X12

A53.2 X12

A53.3 X12

A53.4 X12

A53.5 X12

A53.6 X12

A53.7 X12

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 716 F.S. 717
					Totale FG. 160

Riserva		
Name: A17	Sheet: 300/8B	
CPU: CPU01 MOD. : 17		
A54.0		
9		

A54.0
X12

Riserva		
Name: A17	Sheet: 300/8B	
CPU: CPU01 MOD. : 17		
A54.1		
10		

A54.1
X12

Riserva		
Name: A17	Sheet: 300/8B	
CPU: CPU01 MOD. : 17		
A54.2		
11		

A54.2
X12

Riserva		
Name: A17	Sheet: 300/8B	
CPU: CPU01 MOD. : 17		
A54.3		
12		

A54.3
X12

Riserva		
Name: A17	Sheet: 300/8B	
CPU: CPU01 MOD. : 17		
A54.4		
13		

A54.4
X12

Riserva		
Name: A17	Sheet: 300/8B	
CPU: CPU01 MOD. : 17		
A54.5		
14		

A54.5
X12

Riserva		
Name: A17	Sheet: 300/8B	
CPU: CPU01 MOD. : 17		
A54.6		
15		

A54.6
X12

Riserva		
Name: A17	Sheet: 300/8B	
CPU: CPU01 MOD. : 17		
A54.7		
16		

A54.7
X12

716/9C 0V → 0V 800/0E

716/9D 24V3 → 24V3 1000/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 717 F.S. 800
					Totale FG. 160

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

L+ M

800KM1: A22.0A, A22.0B, A22.0C, A22.0D
800KM2: A22.1A, A22.1B, A22.1C, A22.1D
800KM3: A22.2A, A22.2B, A22.2C, A22.2D
800KM4
800KM5
800KM6

81/2B 2 1 / 4 3 / 6 5 / 14 13 / 270/1C 22 21
81/2D 2 1 / 4 3 / 6 5 / 14 13 / 270/2C 22 21
81/4B 2 1 / 4 3 / 6 5 / 14 13 / 81/5A 34 33 / 81/5C 44 43 / 271/1C 22 21
81/4D 2 1 / 4 3 / 6 5 / 14 13 / 81/5D 34 33 / 81/6B 44 43 / 271/2C 22 21
81/7B 2 1 / 4 3 / 6 5 / 14 13 / 272/1C 22 21
81/7D 2 1 / 4 3 / 6 5 / 14 13 / 272/2C 22 21

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

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.
			Output di Sicurezza

FG. 800
F.S.1000
Totale FG. 160

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

+BM

1000S1

1000S2

1000SL1

1000SL2

JB1 WA U49
FS180R18 2x0.75

JB1 WA U50
FS180R18 2x0.75

JB1 WA U51
FS180R18 2x0.75

JB1 WA U52
FS180R18 2x0.75

+JB1

2 24V3 X12 — E44.1 X12

3 24V3 X12 — E44.2 X12

4 24V3 X12 — E44.3 X12

5 24V3 X12 — E44.4 X12

717/9D 24V3 → 24V3 1001/0D

800/9E 0V → 0V 1001/0D

E44.1 → 407/3C

E44.2 → 407/4C

E44.3 → 407/5C

E44.4 → 407/6C

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box	FG. 1000 F.S. 1001

Totale FG. 160

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

6 24V3
X12

E44.5
X12

7 24V3
X12

E44.6
X12

1000/9D 24V3

1000/9D 0V

0V 1002/0D

E44.5
407/7C

E44.6
407/8C

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box		FG. 1001 F.S.1002

Totale FG. 160

Valvola soffio in campo JB1
Z1

+BM

1002YV1 A1

A2

JB1 WA U48
FS18OR18 3G0.75

+JB1

2 $\int_2$ 0V
X12

A44.7
X12

0V
1001/9D

0V
1400/0D

A44.7
707/9D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box		FG. 1002 F.S.1400

Totale FG. 160

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

A40.3
X12

0V
X12

A40.4
X12

0V
X12

A51.0
X12

1002/9D 0V

0V 2075/0B

A40.3
703/5D

A40.4
703/6D

A51.0
714/2E

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 25/10/2026 DISEGN.	Bordo macchina	FG. 1400 F.S. 1401

Totale FG. 160

EV NC sotto rele 230VAC
Z1

+BM

1401YV1 A1

A2

QG WA U47
FS18OR18 3G0.75

+QG

30N
X11

1401.01
X11

715KA1
715/9C

60/9A 30L1

60/9B 30N

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Bordo macchina 230VAC	FG. 1401 F.S.1900

Totale FG. 160

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
20QF1	3VA1220-4FF42-0AA0	Interruttore scatolato SENTRON 3VA1 frame 250, 4 poli, sganciatore termom…	Siemens	+QG	20	1
	3VA9257-0FK21	Comando rotante da porta per 3VA1 frame 160/250, standard, nero	Siemens	+QG	20	1
	3VA9211-0WF40	Coprimorsetti alto 4 poli per 3VA1 frame 160/250	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	NSYCCOTHO	Termostato per ventilatori ClimaSys CC, campo 0-60 C, elemento bimetallic…	Schneider Electric	+QG	50	1
50EV1	NSYCVF85M230PF	Ventilatore ClimaSys CV 85 m3/h 230 V RAL 7035 (85 m3/h a 50 Hz con filtr…	Schneider Electric	+QG	50	1
60QF1	5SY6204-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 2 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	60	1
60XS1	A9A15310	Presa Acti9 iPC 2P+T 16 A 250 Vca tedesca (Schuko), da guida DIN	Schneider Electric	+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
800KM1	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	800	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
	3RH2911-1HA01	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 1 NC, morsetti a vite,…	Siemens	+QG	800	1
800KM4	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	800	1
	3RH2911-1HA01	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 1 NC, morsetti a vite,…	Siemens	+QG	800	1
800KM2	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	800	1
	3RH2911-1HA21	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 2 NA + 1 NC, morsetti…	Siemens	+QG	800	1
800KM5	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	800	1
	3RH2911-1HA21	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 2 NA + 1 NC, morsetti…	Siemens	+QG	800	1
800KM3	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	800	1
	3RH2911-1HA01	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 1 NC, morsetti a vite,…	Siemens	+QG	800	1
800KM6	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	800	1
	3RH2911-1HA01	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 1 NC, morsetti a vite,…	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	3RT2037-1KB40	Contattore di potenza, AC-3 65 A, 30 kW / 400 V 1 NO + 1 NC, 24 V DC con…	Siemens	+QG	88	1
88KM2	3RT2037-1KB40	Contattore di potenza, AC-3 65 A, 30 kW / 400 V 1 NO + 1 NC, 24 V DC con…	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

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	153	1
154QF1	5SY6304-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 3 poli, curva C, 4A, profo…	Siemens	+QG	154	1
	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
703KM2	3RT2018-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 16 A, 7.5 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Si…	Siemens	+QG	703	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	3NW7131	BASE SEZ.X FUS. CILINDR.14X51 3P	Siemens	+QG	161	1
	3NW8117-1	FUSIBILE CILINDRICO 14X51 40A AM	Siemens	+QG	161	3
702KM7	3RT2025-1BB40	Power contactor, AC-3 17 A, 7.5 kW / 400 V 1 NO + 1 NC, 24 V DC 3-pole, S…	Siemens	+QG	702	1
161FR1	3RU2126-4BB0	Relè termico di sovraccarico Siemens SIRIUS 3RU21, taglia S0, campo 14.....	Siemens	+QG	161	1
702KM8	3RT2025-1BB40	Power contactor, AC-3 17 A, 7.5 kW / 400 V 1 NO + 1 NC, 24 V DC 3-pole, S…	Siemens	+QG	702	1
703KM1	3RT2024-1BB40	Contattore di potenza, AC-3 12 A, 5.5 kW / 400 V 1 NO + 1 NC, 24 V DC 3 p…	Siemens	+QG	703	1
162QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	162	1
	3NW8004-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 4A AM	Siemens	+QG	162	3
162FR1	3RU2116-1DB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1DB0, campo 2,2...3,2A, class…	Siemens	+QG	162	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
163QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	163	1
	3NW6008-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 8A GG	Siemens	+QG	163	3

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
163A1	ATV320U07N4B	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
	3NW6006-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 12A GG	Siemens	+QG	164	3
164A1	ATV320U15N4B	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
	3NW6005-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 16A GG	Siemens	+QG	165	3
165A1	ATV320U22N4B	Variatore di velocita' Altivar Machine ATV320 formato book, trifase 380-5…	Schneider Electric	+QG	165	1
166QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	166	1
	3NW6008-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 8A GG	Siemens	+QG	166	3
166A1	ATV630U15N4	Variatore di velocita' Altivar Process ATV630, trifase 380-480 V, 1,5 kW…	Schneider Electric	+QG	166	1
167QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	167	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	167	3
167A1	ATV630U22N4	Variatore di velocita' Altivar Process ATV630, trifase 380-480 V, 2,2 kW…	Schneider Electric	+QG	167	1
168QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	168	1
	3NW6006-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 12A GG	Siemens	+QG	168	3
168A1	ATV630U30N4	Variatore di velocita' Altivar Process ATV630, trifase 380-480 V, 3 kW (s…	Schneider Electric	+QG	168	1
169QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	169	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	169	3
169A1	FC-280PK75T4E20H1BXCXXXSXXXX	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-280P1K5T4E20H1BXCXXXSXXXX	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
	3NW6007-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 20A GG	Siemens	+QG	171	3
171A1	FC-280P2K2T4E20H1BXCXXXSXXXX	VLT Midi Drive FC 280 trifase 380-480 VAC RFI Class A1/B (C1) H1 PROFINET…	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-302PK75T5E20H1XXXXXXSXXXX	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-302P1K5T5E20H1XXXXXXSXXXX	VLTAutomationDrive FC302 trifase 380-500 VAC IP20 / Chassis E20 RFI Class…	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
174A1	FC-302P2K2T5E20H1XXXXXXSXXXX	VLTAutomationDrive FC302 trifase 380-500 VAC IP20 / Chassis E20 RFI Class…	Danfoss	+QG	174	1
	130B1135	Opzione PROFINET VLT MCA 120 per FC 302 (slot A) [DA VERIFICARE codice]	Danfoss	+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	6SL3210-1KE13-2AF2	Inverter con filtro integrato - 3 AC 380...480 V / 3.1 A / 1.1 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
177QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	177	1
	3NW6005-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 16A GG	Siemens	+QG	177	3
177T1	6SL3210-1KE17-5AF1	Inverter con filtro integrato - 3 AC 380...480 V / 7.3 A / 3.0 kW	Siemens	+QG	177	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
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
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
402SB1	3SU1050-0AB40-0AA0	Pulsante con bottone piatto standard ad impulso, verde	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
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	3SU1050-0AB20-0AA0	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
402SB3	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
402SB4	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
402SB5	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
402SB6	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

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
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
403SH1	3SU1051-0AB30-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, giallo	Siemens	+QG	403	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	403	1
	3SU1401-1BB30-1AA0	Modulo LED giallo 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
403SH2	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
403SH3	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
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
	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
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	Siemens	+QG	403	1
403SH6	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
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

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
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
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
X12		Ponticello 2 poli per morsetti 2.5 mm		+QG	280	13
		Ponticello 23 poli per morsetti 2.5 mm		+QG	402	1
		Ponticello 27 poli per morsetti 2.5 mm		+QG	295	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
-						
165KF1	VW3A3627	Scheda di comunicazione ProfiNet 2 connettori RJ45	Schneider Electric		165	1
168KF1	VW3A3627	Scheda di comunicazione ProfiNet 2 connettori RJ45	Schneider Electric		168	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+JB1						
X12		Ponticello 6 poli per morsetti 2.5 mm		+JB1	1000	1

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 U43	FS18OR18	3G0.75	1400
QG WA U44	FS18OR18	3G0.75	1400
QG WA U46	FS18OR18	3G0.75	1400
QG WA U47	FS18OR18	3G0.75	1401
QG WB BG01	FS18OR18	5G0.75	295
QG WM2 U08	FG16OR16	4G6	161
QG WM INV01	Cavo schermato	4G2,5	163
QG WM INV02	Cavo schermato	4G2,5	164
QG WM INV03	Cavo schermato	4G2,5	165
QG WM INV04	Cavo schermato	4G2,5	166
QG WM INV05	Cavo schermato	4G2,5	167
QG WM INV06	Cavo schermato	4G2,5	168
QG WM INV07	Cavo schermato	4G2,5	169
QG WM INV08	Cavo schermato	4G2,5	170
QG WM INV09	Cavo schermato	4G2,5	171
QG WM INV10	Cavo schermato	4G2,5	172
QG WM INV11	Cavo schermato	4G2,5	173
QG WM INV12	Cavo schermato	4G2,5	174
QG WM INV13	Cavo schermato	4G2,5	175
QG WM INV14	Cavo schermato	4G2,5	176
QG WM INV15	Cavo schermato	4G2,5	177
QG WM U02	FG16OR16	4G2.5	157
QG WM U03	FG16OR16	4G2.5	162
QG WM U04	FG16OR16	4G4	156
QG WM U06	FG16OR16	4G2.5	159
QG WM U08	FG16OR16	4G6	161
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

Sigla/Cable	Tipo/Type	Formaz./Size	Fg/Sh
+JB1			
JB1 WA U53	FS18OR18	2x0.75	1001
JB1 WA U54	FS18OR18	2x0.75	1001

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

Elenco cavi
Cable list

FG. 1909

F.S.1910

Totale FG. 160

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+JB1 X12 - ponticelli: 1					
E44.1	1	E44.1	2.5 mm		2.5
24V3	2/1	24V3	2.5 mm		2.5
0V	2/2	0V	2.5 mm		2.5
24V3	3/1	24V3	2.5 mm		2.5
24V3	4/1	24V3	2.5 mm		2.5
24V3	5/1	24V3	2.5 mm		2.5
24V3	6/1	24V3	2.5 mm		2.5
24V3	7/1	24V3	2.5 mm		2.5
E44.2	8	E44.2	2.5 mm		2.5
E44.3	9	E44.3	2.5 mm		2.5
E44.4	10	E44.4	2.5 mm		2.5
E44.5	11	E44.5	2.5 mm		2.5
E44.6	12	E44.6	2.5 mm		2.5
A44.7	13	A44.7	2.5 mm		2.5
+QG X1					
40.02	1	40.02	2.5 mm		2.5
40.03	2	40.03	2.5 mm		2.5
40.01	3	40.01	2.5 mm		2.5
50.03	4	50.03	2.5 mm		2.5
50.04	5	50.04	2.5 mm		2.5
50.01	6	50.01	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
PE	11	PE	6 mm		6
151.01	12	151.01	4 mm		4
151.02	13	151.02	4 mm		4
151.03	14	151.03	4 mm		4
PE	15	PE	4 mm		4
152.01	16	152.01	4 mm		4
152.02	17	152.02	4 mm		4
PE	18	PE	4 mm		4
153.01	19	153.01	4 mm		4
153.02	20	153.02	4 mm		4
153.03	21	153.03	4 mm		4
153.04	22	153.04	4 mm		4
PE	23	PE	4 mm		4
154.01	24	154.01	4 mm		4

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X1					
154.02	25	154.02	4 mm		4
154.03	26	154.03	4 mm		4
PE	27	PE	4 mm		4
155.01	28	155.01	4 mm		4
155.02	29	155.02	4 mm		4
PE	30	PE	4 mm		4
156.07	31	156.07	4 mm		4
156.08	32	156.08	4 mm		4
156.09	33	156.09	4 mm		4
PE	34	PE	4 mm		4
157.13	35	157.13	4 mm		4
157.14	36	157.14	4 mm		4
157.15	37	157.15	4 mm		4
PE	38	PE	4 mm		4
157.16	39	157.16	4 mm		4
157.17	40	157.17	4 mm		4
157.18	41	157.18	4 mm		4
PE	42	PE	4 mm		4
158.07	43	158.07	4 mm		4
158.08	44	158.08	4 mm		4
158.09	45	158.09	4 mm		4
PE	46	PE	4 mm		4
159.07	47	159.07	4 mm		4
159.08	48	159.08	4 mm		4
159.09	49	159.09	4 mm		4
PE	50	PE	4 mm		4
160.07	51	160.07	4 mm		4
160.08	52	160.08	4 mm		4
160.09	53	160.09	4 mm		4
PE	54	PE	4 mm		4
161.08	55	161.08	10 mm		10
161.09	56	161.09	10 mm		10
161.10	57	161.10	10 mm		10
161.11	58	161.11	10 mm		10
161.12	59	161.12	10 mm		10
161.13	60	161.13	10 mm		10
PE	61	PE	10 mm		10
162.07	62	162.07	4 mm		4
162.08	63	162.08	4 mm		4

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X1					
162.09	64	162.09	4 mm		4
PE	65	PE	4 mm		4
163.04	66	163.04	2.5mm²		2.5…
163.05	67	163.05	2.5mm²		2.5…
163.06	68	163.06	2.5mm²		2.5…
163.07	69	163.07	2.5mm²		2.5…
164.04	70	164.04	2.5mm²		2.5…
164.05	71	164.05	2.5mm²		2.5…
164.06	72	164.06	2.5mm²		2.5…
164.07	73	164.07	2.5mm²		2.5…
165.04	74	165.04	2.5mm²		2.5…
165.05	75	165.05	2.5mm²		2.5…
165.06	76	165.06	2.5mm²		2.5…
165.07	77	165.07	2.5mm²		2.5…
166.04	78	166.04	2.5mm²		2.5…
166.05	79	166.05	2.5mm²		2.5…
166.06	80	166.06	2.5mm²		2.5…
166.07	81	166.07	2.5mm²		2.5…
167.04	82	167.04	2.5mm²		2.5…
167.05	83	167.05	2.5mm²		2.5…
167.06	84	167.06	2.5mm²		2.5…
167.07	85	167.07	2.5mm²		2.5…
168.04	86	168.04	2.5mm²		2.5…
168.05	87	168.05	2.5mm²		2.5…
168.06	88	168.06	2.5mm²		2.5…
168.07	89	168.07	2.5mm²		2.5…
169.04	90	169.04	2.5mm²		2.5…
169.05	91	169.05	2.5mm²		2.5…
169.06	92	169.06	2.5mm²		2.5…
169.07	93	169.07	2.5mm²		2.5…
170.04	94	170.04	2.5mm²		2.5…
170.05	95	170.05	2.5mm²		2.5…
170.06	96	170.06	2.5mm²		2.5…
170.07	97	170.07	2.5mm²		2.5…
171.04	98	171.04	2.5mm²		2.5…
171.05	99	171.05	2.5mm²		2.5…
171.06	100	171.06	2.5mm²		2.5…
171.07	101	171.07	2.5mm²		2.5…
172.04	102	172.04	2.5mm²		2.5…

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X1					
172.05	103	172.05	2.5mm²		2.5…
172.06	104	172.06	2.5mm²		2.5…
172.07	105	172.07	2.5mm²		2.5…
173.04	106	173.04	2.5mm²		2.5…
173.05	107	173.05	2.5mm²		2.5…
173.06	108	173.06	2.5mm²		2.5…
173.07	109	173.07	2.5mm²		2.5…
174.04	110	174.04	2.5mm²		2.5…
174.05	111	174.05	2.5mm²		2.5…
174.06	112	174.06	2.5mm²		2.5…
174.07	113	174.07	2.5mm²		2.5…
175.04	114	175.04	2.5mm²		2.5…
175.05	115	175.05	2.5mm²		2.5…
175.06	116	175.06	2.5mm²		2.5…
175.07	117	175.07	2.5mm²		2.5…
176.04	118	176.04	2.5mm²		2.5…
176.05	119	176.05	2.5mm²		2.5…
176.06	120	176.06	2.5mm²		2.5…
176.07	121	176.07	2.5mm²		2.5…
177.04	122	177.04	2.5mm²		2.5…
177.05	123	177.05	2.5mm²		2.5…
177.06	124	177.06	2.5mm²		2.5…
177.07	125	177.07	2.5mm²		2.5…
+QG X11					
1401.01	1	1401.01	2.5 mm		2.5
30N	2	30N	2.5 mm		2.5
+QG X12 - ponticelli: 15					
24V1.B1	1	24V1.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	2	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V3.B1	3	24V3.B1	2.5 mm		2.5
24VS.B1	4	24VS.B1	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.B1	9	24VX2.B1	2.5 mm		2.5
24VX2.B2	10	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
VS0	11	VS0	2.5 mm		2.5
280.01	12	280.01	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
280.01	13	280.01	2.5 mm		2.5
VS4	14	VS4	2.5 mm		2.5
280.02	15	280.02	2.5 mm		2.5
280.02	16	280.02	2.5 mm		2.5
280.03	17	280.03	2.5 mm		2.5
280.03	18	280.03	2.5 mm		2.5
280.04	19	280.04	2.5 mm		2.5
280.04	20	280.04	2.5 mm		2.5
280.05	21	280.05	2.5 mm		2.5
280.05	22	280.05	2.5 mm		2.5
280.06	23	280.06	2.5 mm		2.5
280.06	24	280.06	2.5 mm		2.5
E10.0	25	E10.0	2.5 mm		2.5
E10.4	26	E10.4	2.5 mm		2.5
VS1	27	VS1	2.5 mm		2.5
290.01	28	290.01	2.5 mm		2.5
290.01	29	290.01	2.5 mm		2.5
VS5	30	VS5	2.5 mm		2.5
290.02	31	290.02	2.5 mm		2.5
290.02	32	290.02	2.5 mm		2.5
290.03	33	290.03	2.5 mm		2.5
290.03	34	290.03	2.5 mm		2.5
290.04	35	290.04	2.5 mm		2.5
290.04	36	290.04	2.5 mm		2.5
290.06	37	290.06	2.5 mm		2.5
290.06	38	290.06	2.5 mm		2.5
290.05	39	290.05	2.5 mm		2.5
290.05	40	290.05	2.5 mm		2.5
E10.1	41	E10.1	2.5 mm		2.5
E10.5	42	E10.5	2.5 mm		2.5
0V	43	0V	2.5 mm		2.5
0V	44	0V	2.5 mm		2.5
0V	45	0V	2.5 mm		2.5
0V	46	0V	2.5 mm		2.5
0V	47	0V	2.5 mm		2.5
0V	48	0V	2.5 mm		2.5
0V	49	0V	2.5 mm		2.5
0V	50	0V	2.5 mm		2.5
0V	51	0V	2.5 mm		2.5

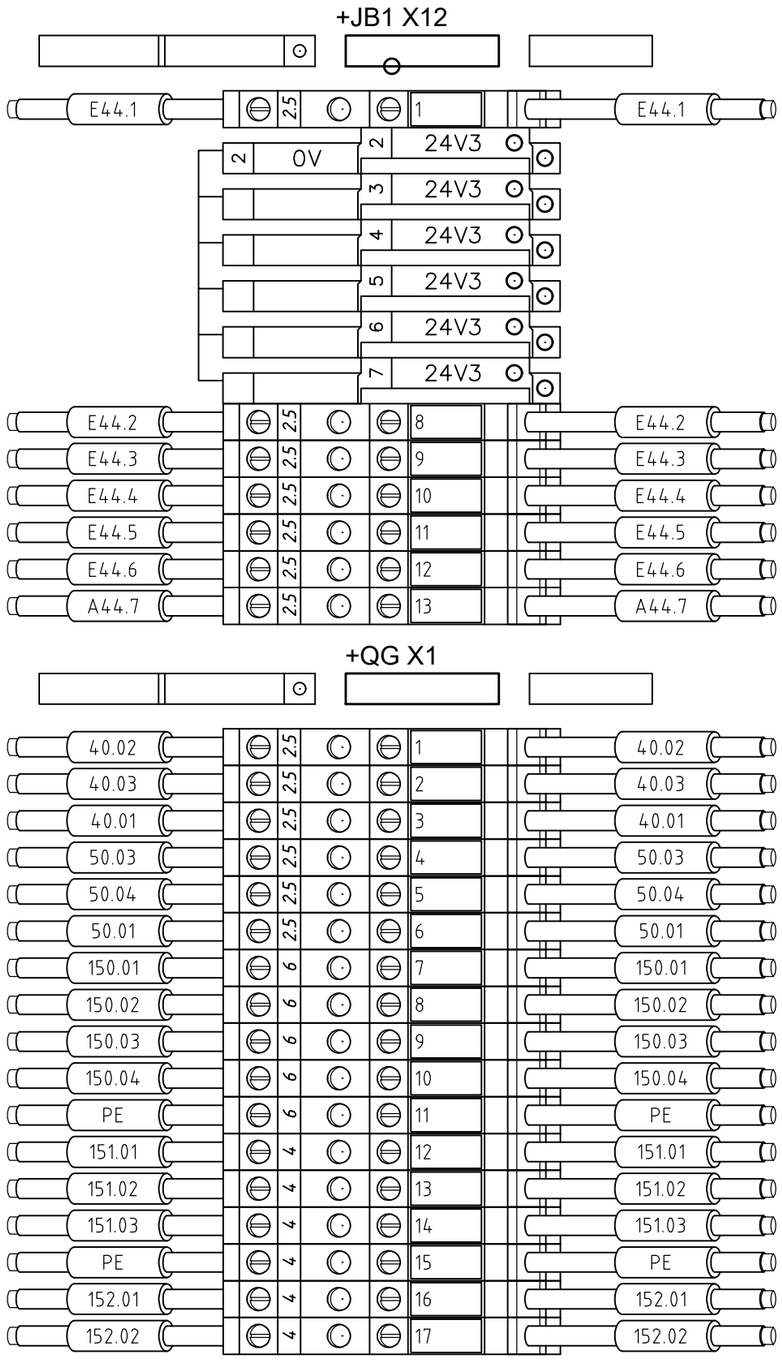
NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
0V	52	0V	2.5 mm		2.5
0V	53	0V	2.5 mm		2.5
0V	54	0V	2.5 mm		2.5
0V	55	0V	2.5 mm		2.5
0V	56	0V	2.5 mm		2.5
0V	57	0V	2.5 mm		2.5
0V	58	0V	2.5 mm		2.5
0V	59	0V	2.5 mm		2.5
0V	60	0V	2.5 mm		2.5
0V	61	0V	2.5 mm		2.5
0V	62	0V	2.5 mm		2.5
0V	63	0V	2.5 mm		2.5
0V	64	0V	2.5 mm		2.5
0V	65	0V	2.5 mm		2.5
0V	66	0V	2.5 mm		2.5
0V	67	0V	2.5 mm		2.5
0V	68	0V	2.5 mm		2.5
0V	69	0V	2.5 mm		2.5
24VS	70	24VS	2.5 mm		2.5
24VS	71	24VS	2.5 mm		2.5
E16.0	72	E16.0	2.5 mm		2.5
E16.4	73	E16.4	2.5 mm		2.5
A40.3	74	A40.3	2.5 mm		2.5
A40.4	75	A40.4	2.5 mm		2.5
A51.0	76	A51.0	2.5 mm		2.5
A40.2	77	A40.2	2.5 mm		2.5
A44.7	78	A44.7	2.5 mm		2.5
A45.2	79	A45.2	2.5 mm		2.5
A45.3	80	A45.3	2.5 mm		2.5
A45.4	81	A45.4	2.5 mm		2.5
A45.5	82	A45.5	2.5 mm		2.5
A45.6	83	A45.6	2.5 mm		2.5
A45.7	84	A45.7	2.5 mm		2.5
A46.0	85	A46.0	2.5 mm		2.5
A46.1	86	A46.1	2.5 mm		2.5
A46.2	87	A46.2	2.5 mm		2.5
A46.3	88	A46.3	2.5 mm		2.5
A46.4	89	A46.4	2.5 mm		2.5
A46.5	90	A46.5	2.5 mm		2.5

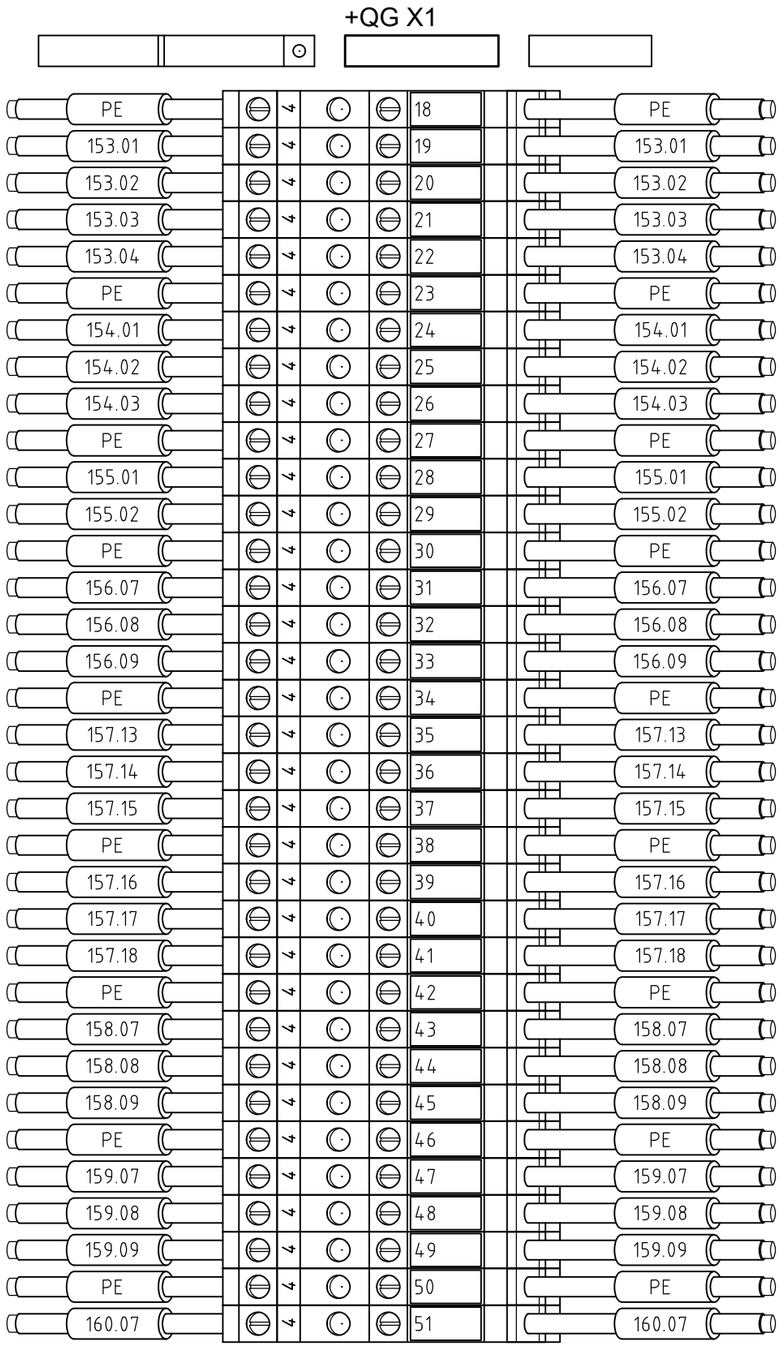
NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
A46.6	91	A46.6	2.5 mm		2.5
A46.7	92	A46.7	2.5 mm		2.5
A37.1	93	A37.1	2.5 mm		2.5
A37.2	94	A37.2	2.5 mm		2.5
A37.3	95	A37.3	2.5 mm		2.5
A37.4	96	A37.4	2.5 mm		2.5
A37.5	97	A37.5	2.5 mm		2.5
A37.6	98	A37.6	2.5 mm		2.5
A37.7	99	A37.7	2.5 mm		2.5
A38.0	100	A38.0	2.5 mm		2.5
A38.1	101	A38.1	2.5 mm		2.5
A38.2	102	A38.2	2.5 mm		2.5
A38.3	103	A38.3	2.5 mm		2.5
A38.4	104	A38.4	2.5 mm		2.5
A38.5	105	A38.5	2.5 mm		2.5
A38.6	106	A38.6	2.5 mm		2.5
A38.7	107	A38.7	2.5 mm		2.5
A47.0	108	A47.0	2.5 mm		2.5
A47.1	109	A47.1	2.5 mm		2.5
A47.2	110	A47.2	2.5 mm		2.5
A47.3	111	A47.3	2.5 mm		2.5
A47.4	112	A47.4	2.5 mm		2.5
A47.5	113	A47.5	2.5 mm		2.5
A47.6	114	A47.6	2.5 mm		2.5
A47.7	115	A47.7	2.5 mm		2.5
A48.0	116	A48.0	2.5 mm		2.5
A48.1	117	A48.1	2.5 mm		2.5
A48.2	118	A48.2	2.5 mm		2.5
A48.3	119	A48.3	2.5 mm		2.5
A48.4	120	A48.4	2.5 mm		2.5
A48.5	121	A48.5	2.5 mm		2.5
A48.6	122	A48.6	2.5 mm		2.5
A48.7	123	A48.7	2.5 mm		2.5
A49.0	124	A49.0	2.5 mm		2.5
A49.1	125	A49.1	2.5 mm		2.5
A49.2	126	A49.2	2.5 mm		2.5
A49.3	127	A49.3	2.5 mm		2.5
A49.4	128	A49.4	2.5 mm		2.5
A49.5	129	A49.5	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
A49.6	130	A49.6	2.5 mm		2.5
A49.7	131	A49.7	2.5 mm		2.5
A50.0	132	A50.0	2.5 mm		2.5
A50.1	133	A50.1	2.5 mm		2.5
A50.2	134	A50.2	2.5 mm		2.5
A50.3	135	A50.3	2.5 mm		2.5
A50.4	136	A50.4	2.5 mm		2.5
A50.5	137	A50.5	2.5 mm		2.5
A50.6	138	A50.6	2.5 mm		2.5
A50.7	139	A50.7	2.5 mm		2.5
A53.1	140	A53.1	2.5 mm		2.5
A53.2	141	A53.2	2.5 mm		2.5
A53.3	142	A53.3	2.5 mm		2.5
A53.4	143	A53.4	2.5 mm		2.5
A53.5	144	A53.5	2.5 mm		2.5
A53.6	145	A53.6	2.5 mm		2.5
A53.7	146	A53.7	2.5 mm		2.5
A54.0	147	A54.0	2.5 mm		2.5
A54.1	148	A54.1	2.5 mm		2.5
A54.2	149	A54.2	2.5 mm		2.5
A54.3	150	A54.3	2.5 mm		2.5
A54.4	151	A54.4	2.5 mm		2.5
A54.5	152	A54.5	2.5 mm		2.5
A54.6	153	A54.6	2.5 mm		2.5
A54.7	154	A54.7	2.5 mm		2.5
714.01	155	714.01	2.5 mm		2.5
714.02	156	714.02	2.5 mm		2.5
714.03	157	714.03	2.5 mm		2.5
714.04	158	714.04	2.5 mm		2.5
A51.5	159	A51.5	2.5 mm		2.5
A51.6	160	A51.6	2.5 mm		2.5
A51.7	161	A51.7	2.5 mm		2.5
A52.0	162	A52.0	2.5 mm		2.5
A52.1	163	A52.1	2.5 mm		2.5
A52.2	164	A52.2	2.5 mm		2.5
A52.3	165	A52.3	2.5 mm		2.5
A52.4	166	A52.4	2.5 mm		2.5
A52.5	167	A52.5	2.5 mm		2.5
A52.6	168	A52.6	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
24V2	169	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	170	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	171	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	172	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	173	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	174	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	175	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	176	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	177	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	178	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	179	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	180	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	181	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	182	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	183	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	184	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	185	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	186	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	187	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	188	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	189	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	190	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	191	24V2	2.5 mm		2.5
E39.0	192	E39.0	2.5 mm		2.5
E39.1	193	E39.1	2.5 mm		2.5
E39.2	194	E39.2	2.5 mm		2.5
E39.3	195	E39.3	2.5 mm		2.5
E39.4	196	E39.4	2.5 mm		2.5
E39.5	197	E39.5	2.5 mm		2.5
E39.6	198	E39.6	2.5 mm		2.5
E39.7	199	E39.7	2.5 mm		2.5
E40.0	200	E40.0	2.5 mm		2.5
E40.1	201	E40.1	2.5 mm		2.5
E40.2	202	E40.2	2.5 mm		2.5
E40.3	203	E40.3	2.5 mm		2.5
E40.4	204	E40.4	2.5 mm		2.5
E40.5	205	E40.5	2.5 mm		2.5
E40.6	206	E40.6	2.5 mm		2.5
E40.7	207	E40.7	2.5 mm		2.5

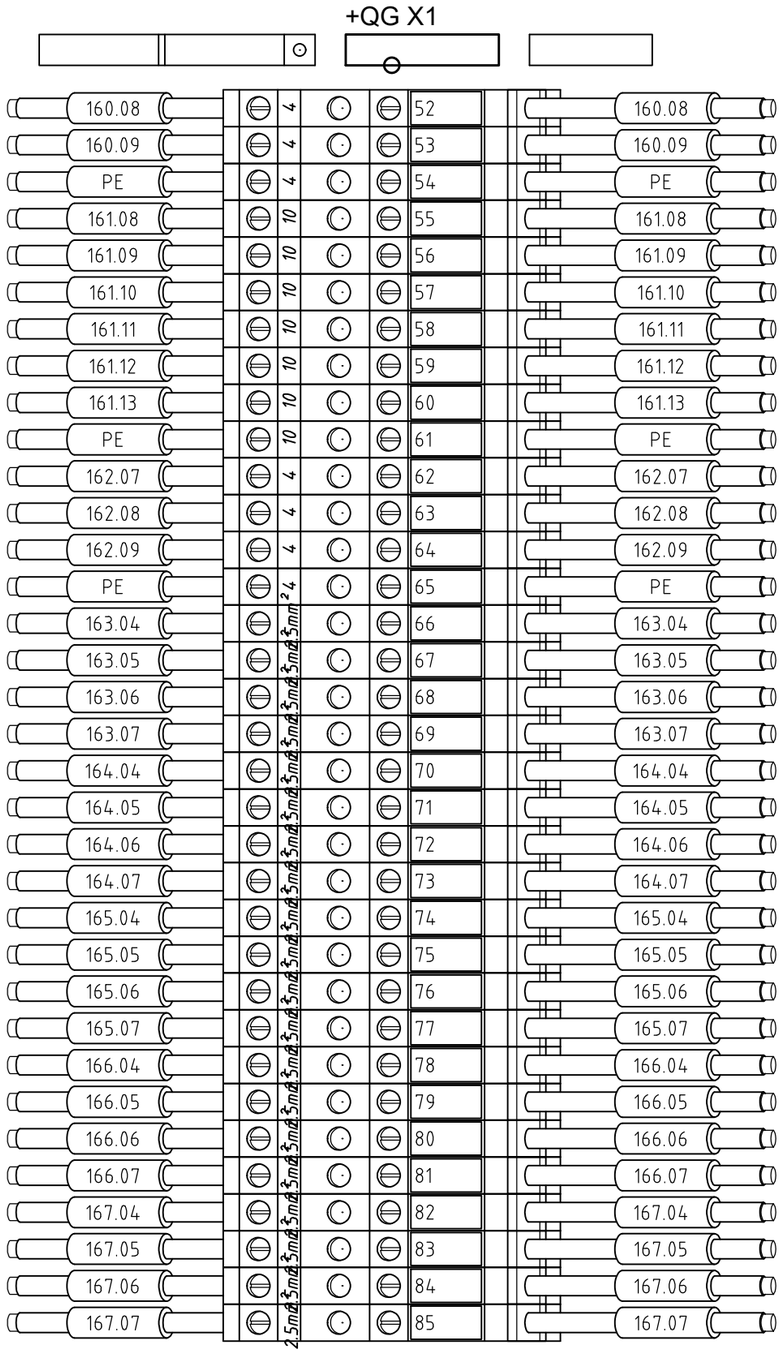
NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
E41.0	208	E41.0	2.5 mm		2.5
E41.1	209	E41.1	2.5 mm		2.5
E41.2	210	E41.2	2.5 mm		2.5
E41.3	211	E41.3	2.5 mm		2.5
E41.4	212	E41.4	2.5 mm		2.5
E41.5	213	E41.5	2.5 mm		2.5
E41.6	214	E41.6	2.5 mm		2.5
E41.7	215	E41.7	2.5 mm		2.5
E42.0	216	E42.0	2.5 mm		2.5
E44.1	217	E44.1	2.5 mm		2.5
E44.2	218	E44.2	2.5 mm		2.5
E44.3	219	E44.3	2.5 mm		2.5
E44.4	220	E44.4	2.5 mm		2.5
E44.5	221	E44.5	2.5 mm		2.5
E44.6	222	E44.6	2.5 mm		2.5
E44.7	223	E44.7	2.5 mm		2.5
AW65.0A	224	AW65.0A	2.5 mm		2.5
AW65.0B	225	AW65.0B	2.5 mm		2.5
AW67.0A	226	AW67.0A	2.5 mm		2.5
AW67.0B	227	AW67.0B	2.5 mm		2.5
AW69.0A	228	AW69.0A	2.5 mm		2.5
AW69.0B	229	AW69.0B	2.5 mm		2.5
EW49.0A	230	EW49.0A	2.5 mm		2.5
EW49.0B	231	EW49.0B	2.5 mm		2.5
EW51.0A	232	EW51.0A	2.5 mm		2.5
EW51.0B	233	EW51.0B	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

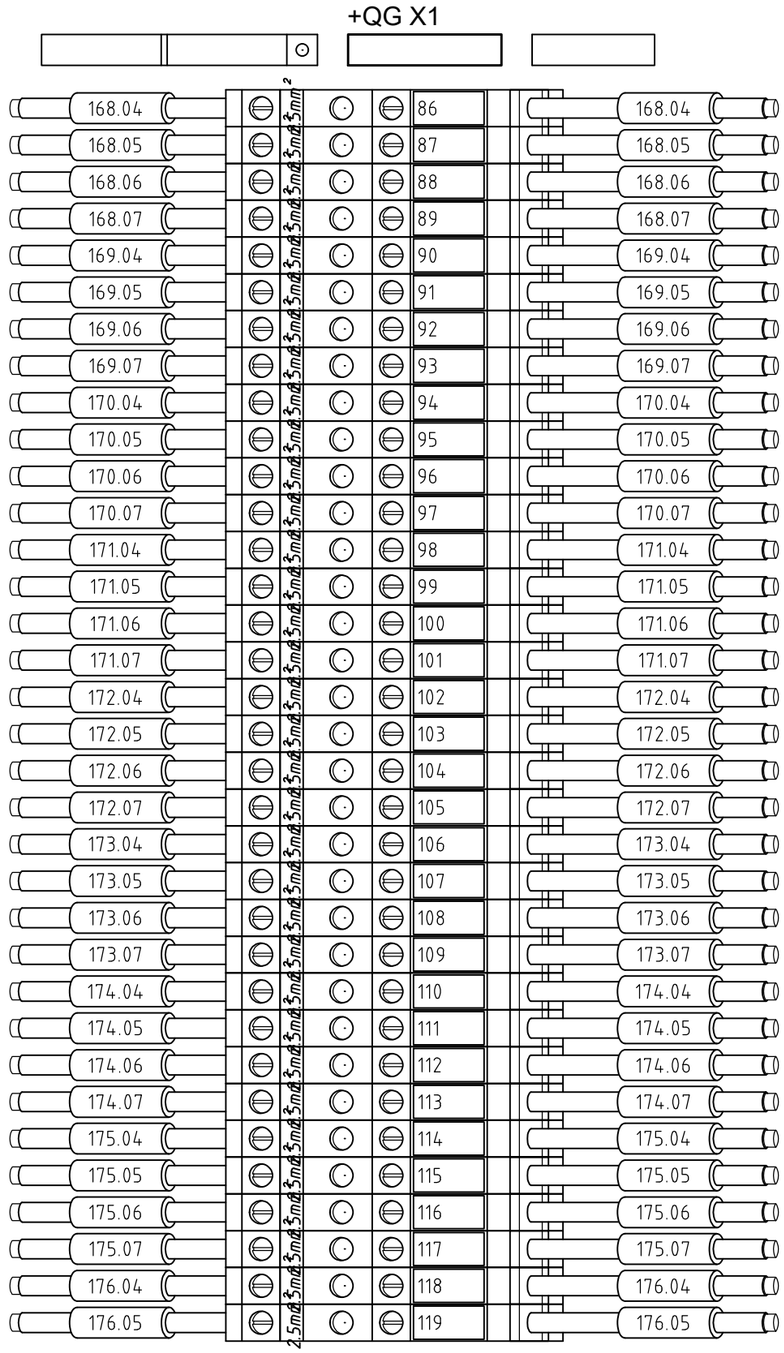




	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 1914 F.S.1915

Totale FG. 160





	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*	FG. 1915 F.S.1916

Totale FG. 160

+QG X1

176.06	2.5		120		176.06
176.07	2.5		121		176.07
177.04	2.5		122		177.04
177.05	2.5		123		177.05
177.06	2.5		124		177.06
177.07	2.5		125		177.07

+QG X11

1401.01	2.5		1		1401.01
30N	2.5		2		30N

+QG X12

24V1.B1	2.5		1		24V1.B1
24V2.B1	2.5		2		24V2.B1
24V3.B1	2.5		3		24V3.B1
24VS.B1	2.5		4		24VS.B1
24V1.B2	2.5		5		24V1.B2
24V2.B2	2.5		6		24V2.B2
24V3.B2	2.5		7		24V3.B2
24VS.B2	2.5		8		24VS.B2
24VX2.B1	2.5		9		24VX2.B1
24VX2.B2	2.5		10		24VX2.B2
VS0	2.5		11		VS0
280.01	2.5		12		280.01
280.01	2.5		13		280.01
VS4	2.5		14		VS4
280.02	2.5		15		280.02
280.02	2.5		16		280.02
280.03	2.5		17		280.03
280.03	2.5		18		280.03
280.04	2.5		19		280.04
280.04	2.5		20		280.04

+QG X12

280.05	2.5		21		280.05
280.05	2.5		22		280.05
280.06	2.5		23		280.06
280.06	2.5		24		280.06
E10.0	2.5		25		E10.0
E10.4	2.5		26		E10.4
VS1	2.5		27		VS1
290.01	2.5		28		290.01
290.01	2.5		29		290.01
VS5	2.5		30		VS5
290.02	2.5		31		290.02
290.02	2.5		32		290.02
290.03	2.5		33		290.03
290.03	2.5		34		290.03
290.04	2.5		35		290.04
290.04	2.5		36		290.04
290.06	2.5		37		290.06
290.06	2.5		38		290.06
290.05	2.5		39		290.05
290.05	2.5		40		290.05
E10.1	2.5		41		E10.1
E10.5	2.5		42		E10.5
0V	2.5		43		0V
0V	2.5		44		0V
0V	2.5		45		0V
0V	2.5		46		0V
0V	2.5		47		0V
0V	2.5		48		0V
0V	2.5		49		0V
0V	2.5		50		0V
0V	2.5		51		0V
0V	2.5		52		0V
0V	2.5		53		0V
0V	2.5		54		0V

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*	FG. 1916 F.S. 1917

Totale FG. 160

+QG X12

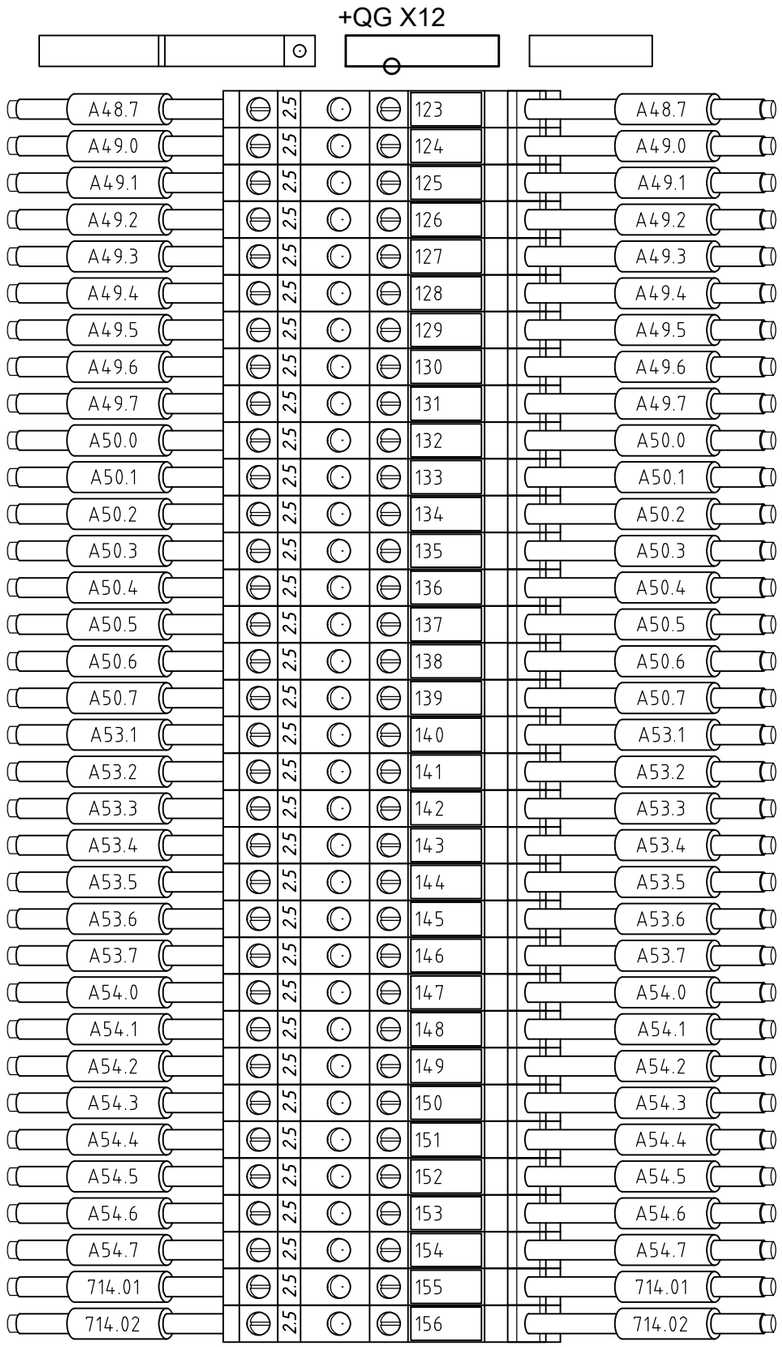
0V	2.5	55	0V
0V	2.5	56	0V
0V	2.5	57	0V
0V	2.5	58	0V
0V	2.5	59	0V
0V	2.5	60	0V
0V	2.5	61	0V
0V	2.5	62	0V
0V	2.5	63	0V
0V	2.5	64	0V
0V	2.5	65	0V
0V	2.5	66	0V
0V	2.5	67	0V
0V	2.5	68	0V
0V	2.5	69	0V
24VS	2.5	70	24VS
24VS	2.5	71	24VS
E16.0	2.5	72	E16.0
E16.4	2.5	73	E16.4
A40.3	2.5	74	A40.3
A40.4	2.5	75	A40.4
A51.0	2.5	76	A51.0
A40.2	2.5	77	A40.2
A44.7	2.5	78	A44.7
A45.2	2.5	79	A45.2
A45.3	2.5	80	A45.3
A45.4	2.5	81	A45.4
A45.5	2.5	82	A45.5
A45.6	2.5	83	A45.6
A45.7	2.5	84	A45.7
A46.0	2.5	85	A46.0
A46.1	2.5	86	A46.1
A46.2	2.5	87	A46.2
A46.3	2.5	88	A46.3

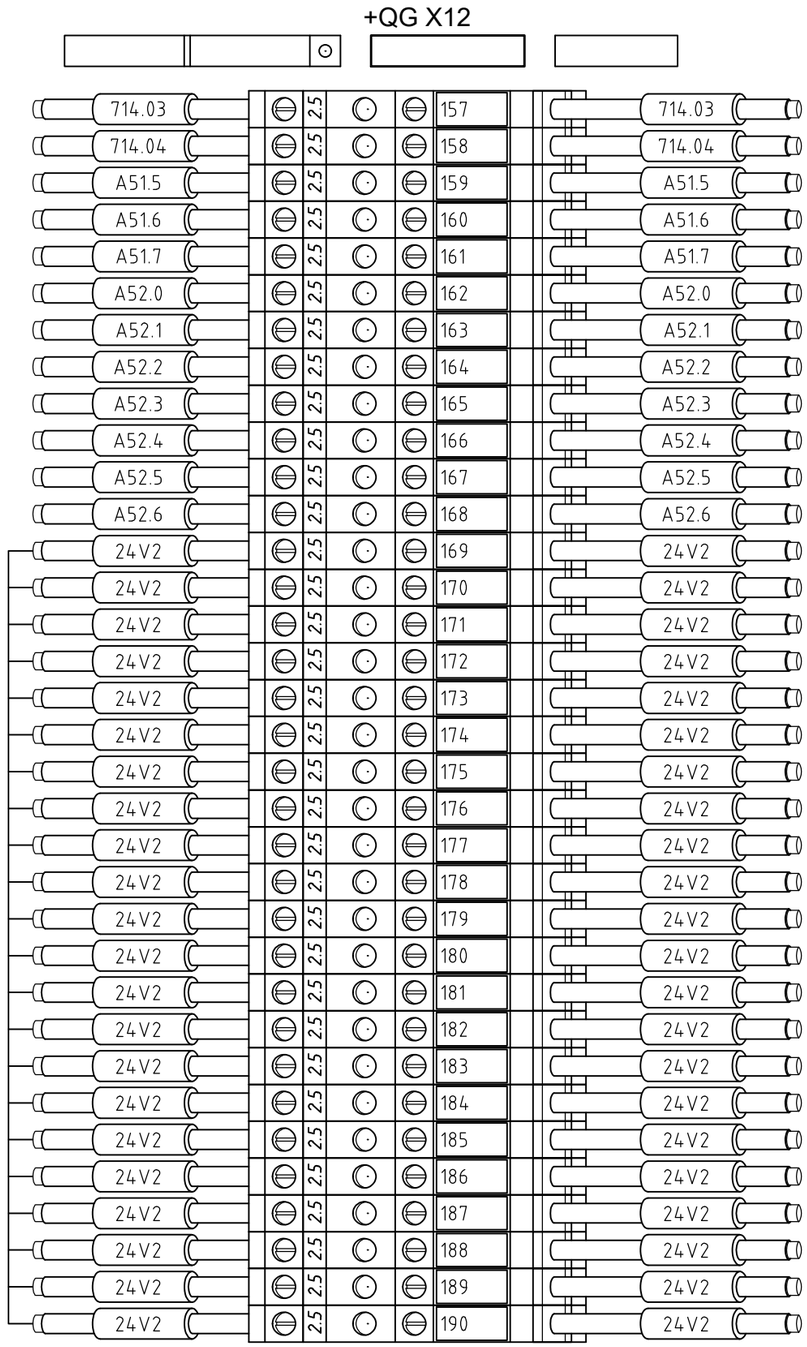
+QG X12

A46.4	2.5	89	A46.4
A46.5	2.5	90	A46.5
A46.6	2.5	91	A46.6
A46.7	2.5	92	A46.7
A37.1	2.5	93	A37.1
A37.2	2.5	94	A37.2
A37.3	2.5	95	A37.3
A37.4	2.5	96	A37.4
A37.5	2.5	97	A37.5
A37.6	2.5	98	A37.6
A37.7	2.5	99	A37.7
A38.0	2.5	100	A38.0
A38.1	2.5	101	A38.1
A38.2	2.5	102	A38.2
A38.3	2.5	103	A38.3
A38.4	2.5	104	A38.4
A38.5	2.5	105	A38.5
A38.6	2.5	106	A38.6
A38.7	2.5	107	A38.7
A47.0	2.5	108	A47.0
A47.1	2.5	109	A47.1
A47.2	2.5	110	A47.2
A47.3	2.5	111	A47.3
A47.4	2.5	112	A47.4
A47.5	2.5	113	A47.5
A47.6	2.5	114	A47.6
A47.7	2.5	115	A47.7
A48.0	2.5	116	A48.0
A48.1	2.5	117	A48.1
A48.2	2.5	118	A48.2
A48.3	2.5	119	A48.3
A48.4	2.5	120	A48.4
A48.5	2.5	121	A48.5
A48.6	2.5	122	A48.6

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 1917 F.S.1918

Totale FG. 160

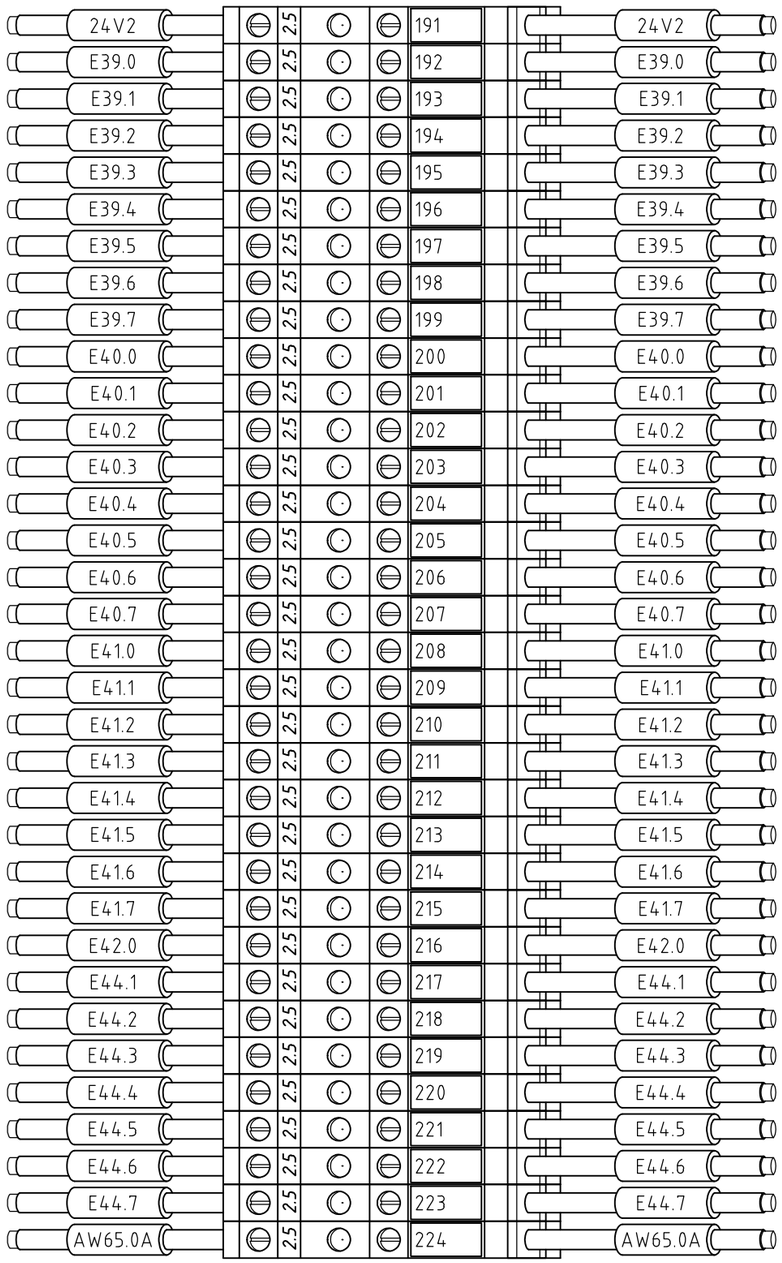




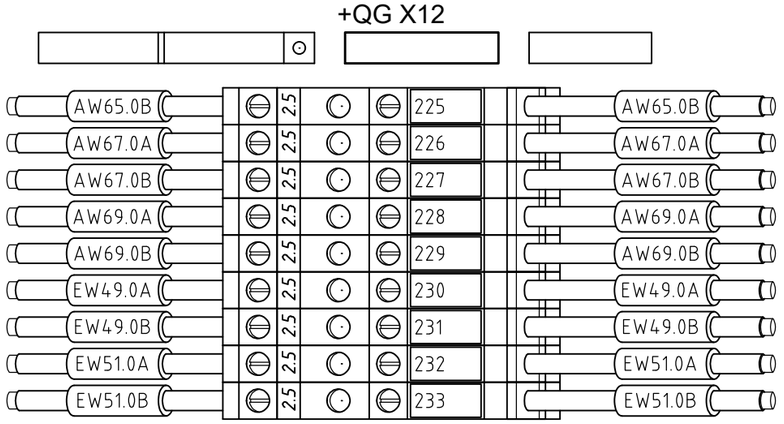
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 1918 F.S.1919

Totale FG. 160

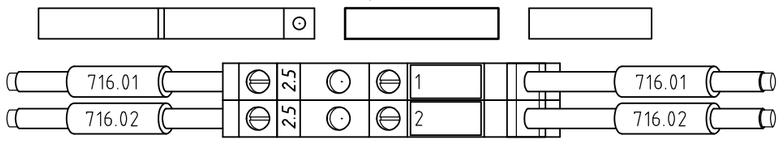
+QG X12



+QG X12



+QG X30



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 1919 F.S. 2001

Totale FG. 160

CLIENTE

eDesigner | Progetto dimostrativo

IMPIANTO

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

QUADRO

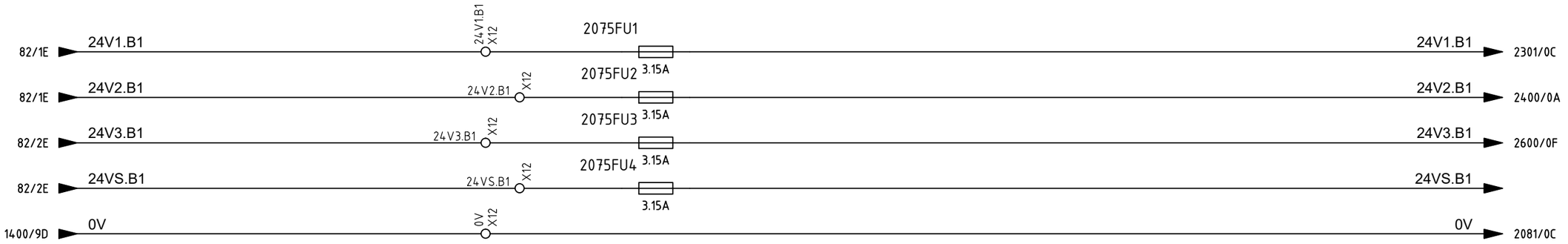
+B1

PROGETTAZIONE ESEGUITA DA

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

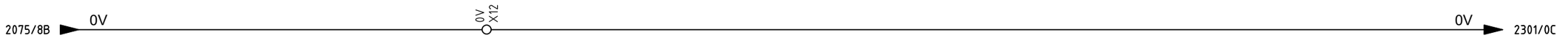
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Copertina +B1	FG. 2001 F.S.2075

Totale FG. 160

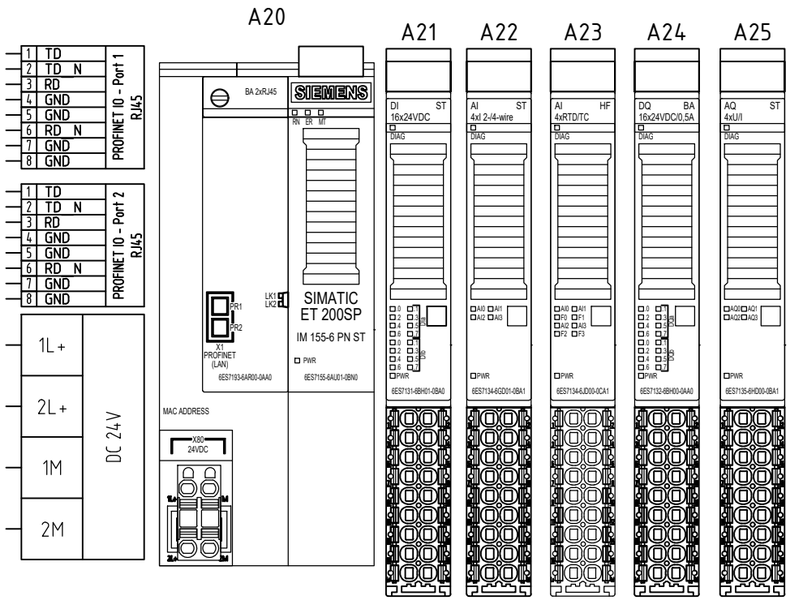


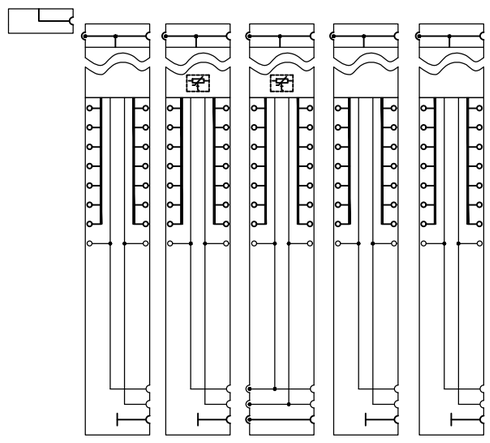
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +B1		FG. 2075 F.S. 2081
					Totale FG. 160





	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +B1		FG. 2081 F.S.2300
					Totale FG. 160

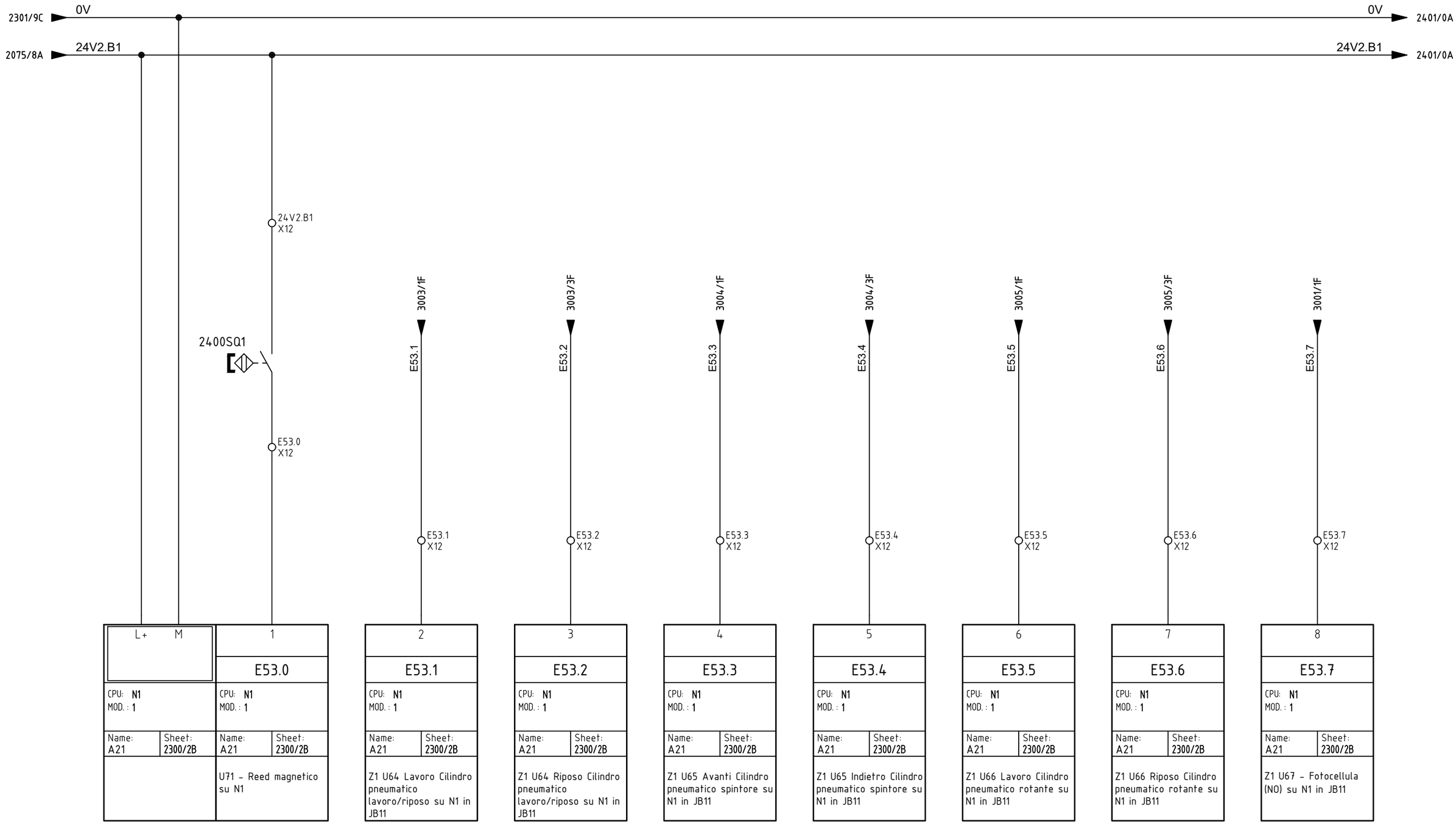




	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Layout PLC *N1*		FG. 2300 F.S. 2301	
0 1	2 3 4 5		6 7	8	Totale FG. 160	

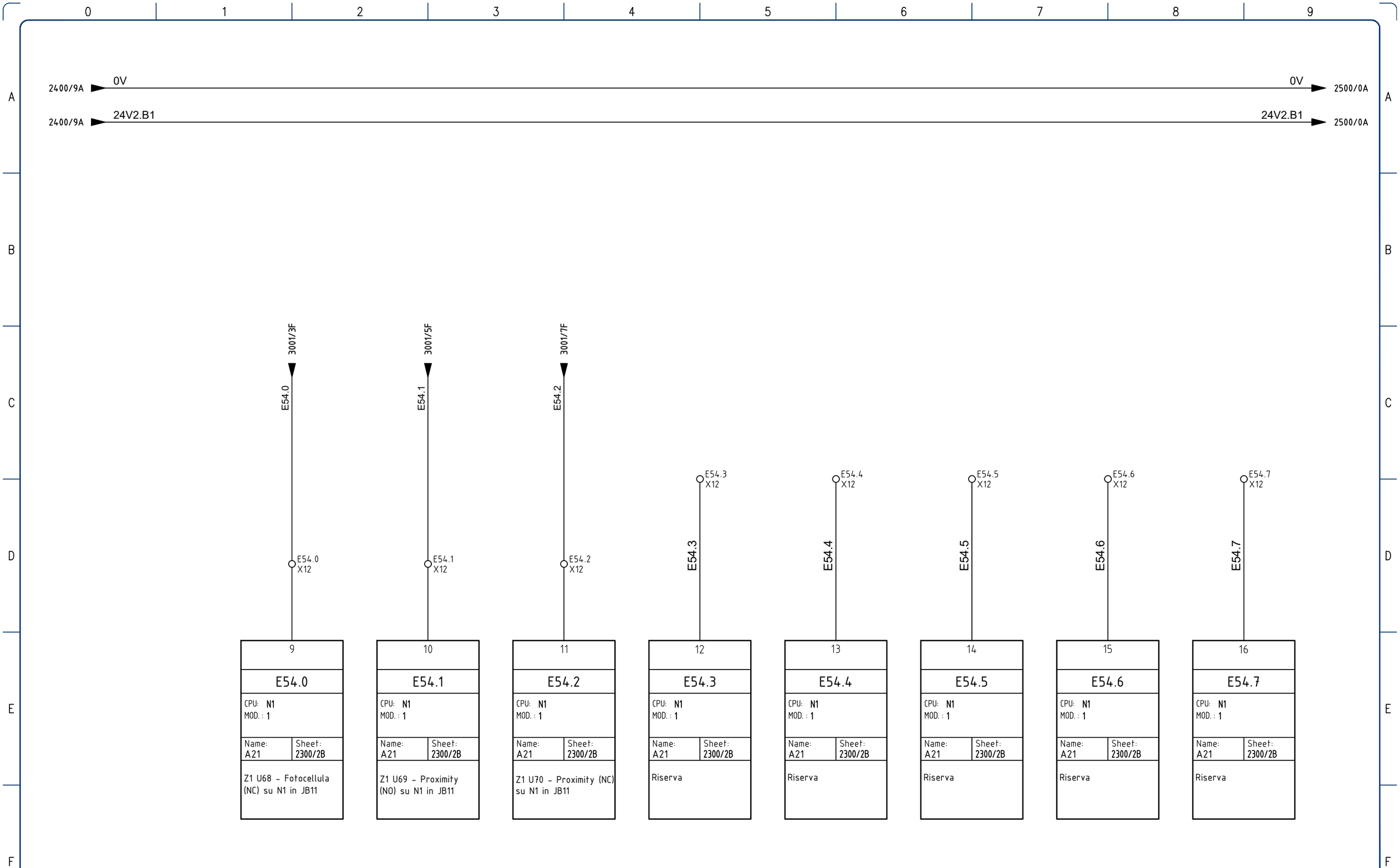


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA			
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Alimentazione PLC *N1*		FG. 2301	F.S.2400
						Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale		FG. 2400 F.S.2401

Totale FG. 160



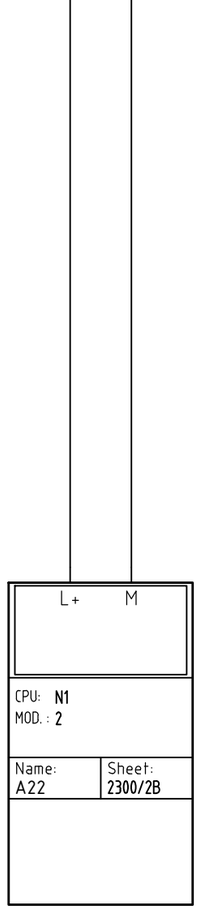
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale		FG. 2401 F.S.2500

Totale FG. 160

2401/9A 0V

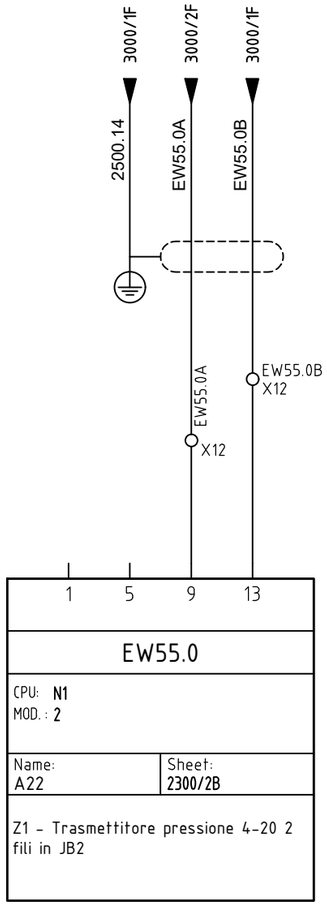
2401/9A 24V2.B1

0V 2501/0A



CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

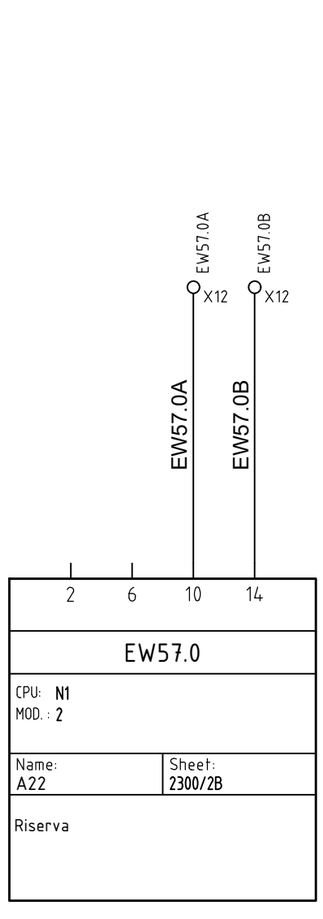


EW55.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Z1 - Trasmettitore pressione 4-20 2 fili in JB2

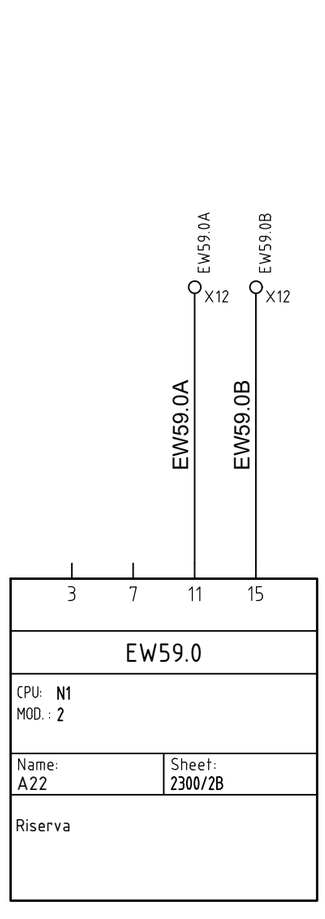


EW57.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Riserva

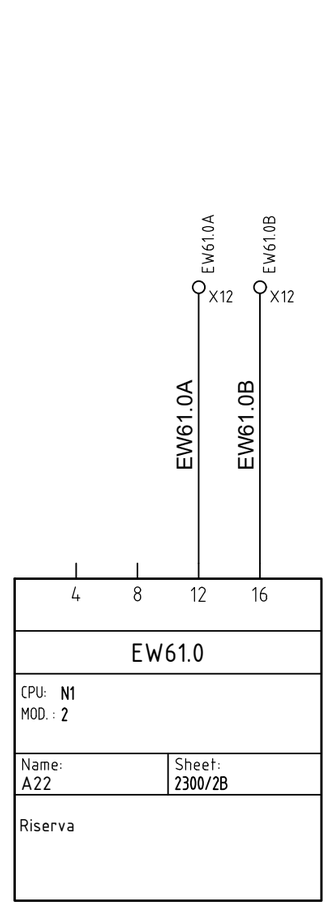


EW59.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

Riserva



EW61.0

CPU: N1
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A22	2300/2B

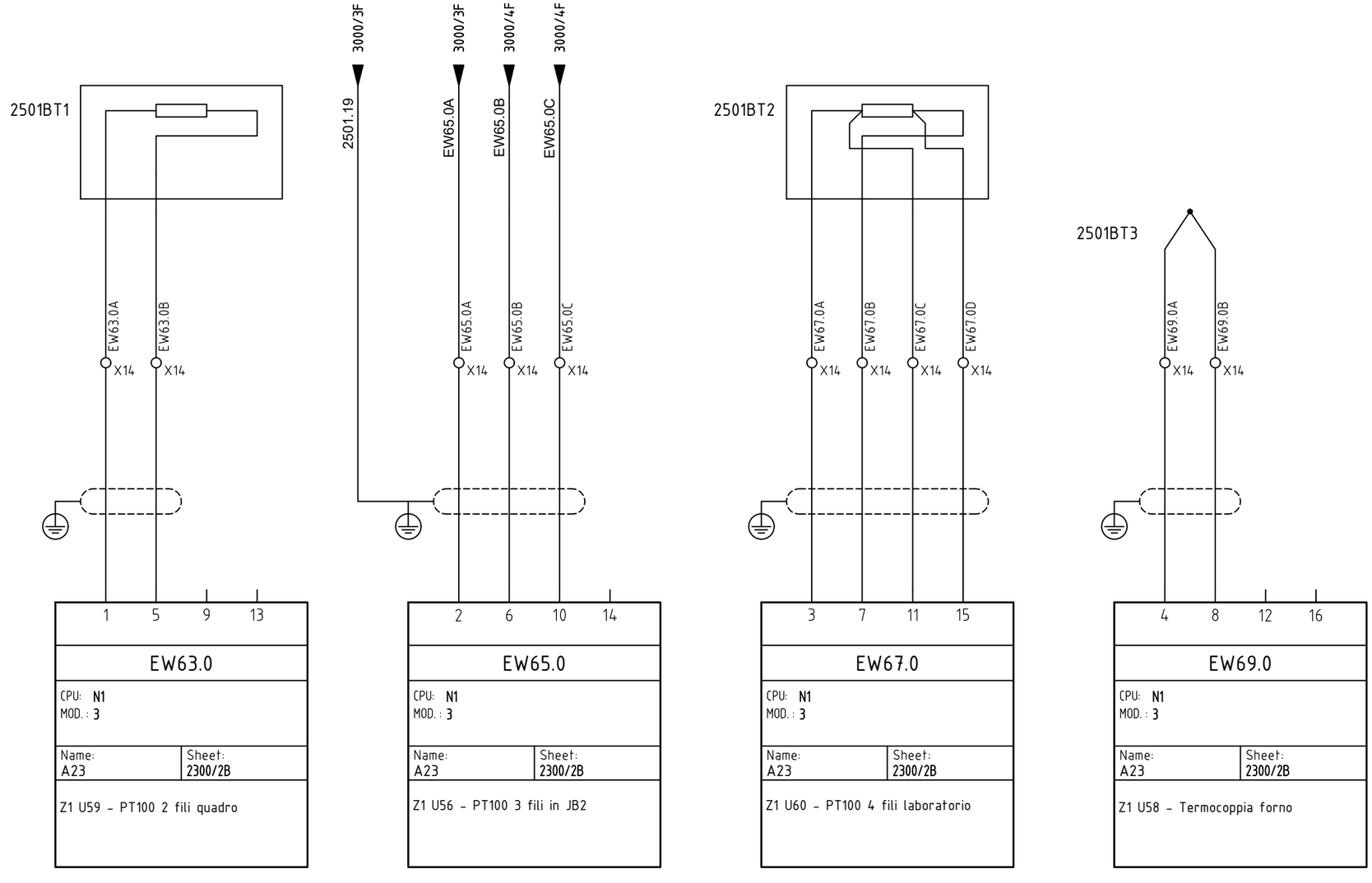
Riserva

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 2500 F.S. 2501

Totale FG. 160

2500/9A 0V

0V 2600/0E



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 2501 F.S.2600

Totale FG. 160

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

2600.17 → 3000/5F

AW73.0A → 3000/6F

AW73.0B → 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

2600.18 → 3002/1F

AW75.0A → 3002/2F

AW75.0B → 3002/1F

Riserva		
Name: A25	Sheet: 2300/3B	
CPU: N1		
MOD. : 5		
AW77.0		
11 3 7 15		

AW77.0A X12

AW77.0B X12

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

AW79.0A X12

AW79.0B X12

2501/9A 0V → 0V 2700/0D

2075/8A 24V3.B1 → 24V3.B1 3000/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Analogici	FG. 2600 F.S.2700
					Totale FG. 160

	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
A71.1 X12
A71.2 X12
A71.3 X12
A71.4 X12
A71.5 X12
A71.6 X12
A71.7 X12

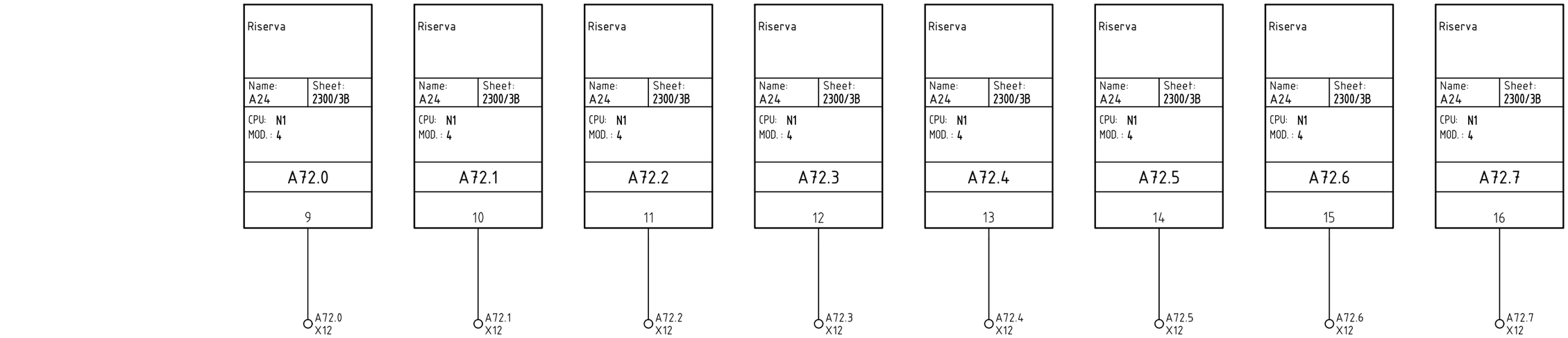
A71.0 → 3003/6F
A71.1 → 3003/8F
A71.2 → 3004/6F
A71.3 → 3004/8F
A71.4 → 3005/6F
A71.5 → 3005/8F

2600/9E 0V → 0V 2701/0D

2081/8A 24VX2.B1 → 24VX2.B1 2701/0F

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale

FG. 2700
F.S. 2701
Totale FG. 160



2700/9D 0V → 0V 3000/0D

2700/9F 24VX2.B1 → 24VX2.B1 3003/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 2701 F.S.3000
					Totale FG. 160

Trasmettitore pressione 4-20 2 fili in JB2 *Z1*	PT100 3 fili in JB2 *Z1*	Attuatore 0-10V serranda in JB2 *Z1*

+BM

3000BT1

3000BP1

R / I

(V+)

(4...20mA)

3000YP1

I/U / P

(+)

(-)

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

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

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

+JB2

2500.14 X12 — EW55.0B X12 — EW55.0A X12 — 2501.19 X14 — EW65.0A X14 — EW65.0B X14 — EW65.0C X14 — 2600.17 X12 — AW73.0B X12 — AW73.0A X12

2600/9F 24V3.B1 → 24V3.B1 3001/0D

2701/9D 0V → 0V 3001/0D

2500.14 → 2500/3C

EW55.0B → 2500/3C

EW55.0A → 2500/3C

2501.19 → 2501/4B

EW65.0A → 2501/4B

EW65.0B → 2501/4B

EW65.0C → 2501/5B

2600.17 → 2600/2D

AW73.0B → 2600/3D

AW73.0A → 2600/3D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box	FG. 3000 F.S. 3001

Totale FG. 160

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

2 24V3.B1 X12
2 E53.7 X12
2 0V X12

3 24V3.B1 X12
3 E54.0 X12
3 0V X12

4 24V3.B1 X12
4 E54.1 X12
4 0V X12

5 24V3.B1 X12
5 E54.2 X12
5 0V X12

3000/9D 24V3.B1

3000/9D 0V

0V 3002/0D

E53.7 2400/9C

E54.0 2401/2C

E54.1 2401/3C

E54.2 2401/4C

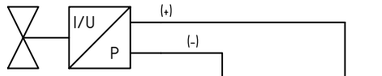
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box		FG. 3001 F.S.3002

Totale FG. 160

Attuatore 4-20mA valvola regolazione su N1 in JB11
Z1

+BM

3002YP1



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

+JB11

2600.18
X12

AW75.0B
X12

AW75.0A
X12

3001/9D 0V

0V 3003/0D

2600.18
2600/4D

AW75.0B
2600/5D

AW75.0A
2600/4D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box		FG. 3002 F.S.3003

Totale FG. 160

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

6 S_1 24VX2.B1 X12

E53.1 X12

6 S_2 0V X12

7 S_1 24VX2.B1 X12

E53.2 X12

7 S_2 0V X12

8 S_2 0V X12

A71.0 X12

9 S_2 0V X12

A71.1 X12

2701/9F 24VX2.B1 → 24VX2.B1 3004/0D

3002/9D 0V → 0V 3004/0D

E53.1 2400/3C

E53.2 2400/4C

A71.0 2700/2D

A71.1 2700/3D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box		FG. 3003 F.S.3004

Totale FG. 160

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

8 $\sqcap_1$ 24VX2.B1 X12 — E53.3 X12 — 10 $\sqcap_2$ 0V X12

9 $\sqcap_1$ 24VX2.B1 X12 — E53.4 X12 — 11 $\sqcap_2$ 0V X12

12 $\sqcap_2$ 0V X12 — A71.2 X12

13 $\sqcap_2$ 0V X12 — A71.3 X12

3003/9D 24VX2.B1 → 3005/0D

3003/9D 0V → 3005/0D

E53.3 → 2400/5C

E53.4 → 2400/6C

A71.2 → 2700/4D

A71.3 → 2700/5D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box		FG. 3004 F.S.3005

Totale FG. 160

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

10 24VX2.B1 X12
E53.5 X12
14 0V X12

11 24VX2.B1 X12
E53.6 X12
15 0V X12

16 0V X12
A71.4 X12

17 0V X12
A71.5 X12

3004/9D 24VX2.B1

3004/9D 0V

0V 4075/0B

E53.5 2400/7C

E53.6 2400/8C

A71.4 2700/6D

A71.5 2700/7D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box		FG. 3005 F.S.3900

Totale FG. 160

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
X12		Ponticello 2 poli per morsetti 2.5 mm		+B1	2075	2

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+JB11						
X12		Ponticello 4 poli per morsetti 2.5 mm		+JB11	3001	1
		Ponticello 6 poli per morsetti 2.5 mm		+JB11	3003	1
		Ponticello 16 poli per morsetti 2.5 mm		+JB11	3001	1

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

Distinta materiali +JB11
Bill of materials

FG. 3901

F.S.3902

Totale FG. 160

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
+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

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Elenco cavi
Cable list

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

FG. 3902

F.S.3903

Totale FG. 160

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+B1 X12 - ponticelli: 2					
24V1.B1	1	24V1.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	2	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	3	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V3.B1	4	24V3.B1	2.5 mm		2.5
24VS.B1	5	24VS.B1	2.5 mm		2.5
0V	6	0V	2.5 mm		2.5
0V	7	0V	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
E53.0	25	E53.0	2.5 mm		2.5
E53.1	26	E53.1	2.5 mm		2.5
E53.2	27	E53.2	2.5 mm		2.5
E53.3	28	E53.3	2.5 mm		2.5
E53.4	29	E53.4	2.5 mm		2.5
E53.5	30	E53.5	2.5 mm		2.5
E53.6	31	E53.6	2.5 mm		2.5
E53.7	32	E53.7	2.5 mm		2.5
E54.0	33	E54.0	2.5 mm		2.5
E54.1	34	E54.1	2.5 mm		2.5
E54.2	35	E54.2	2.5 mm		2.5
E54.3	36	E54.3	2.5 mm		2.5
E54.4	37	E54.4	2.5 mm		2.5
E54.5	38	E54.5	2.5 mm		2.5
E54.6	39	E54.6	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+B1 X12 - ponticelli: 2					
E54.7	40	E54.7	2.5 mm		2.5
EW55.0A	41	EW55.0A	2.5 mm		2.5
EW55.0B	42	EW55.0B	2.5 mm		2.5
EW57.0A	43	EW57.0A	2.5 mm		2.5
EW57.0B	44	EW57.0B	2.5 mm		2.5
EW59.0A	45	EW59.0A	2.5 mm		2.5
EW59.0B	46	EW59.0B	2.5 mm		2.5
EW61.0A	47	EW61.0A	2.5 mm		2.5
EW61.0B	48	EW61.0B	2.5 mm		2.5
AW73.0A	49	AW73.0A	2.5 mm		2.5
AW73.0B	50	AW73.0B	2.5 mm		2.5
AW75.0A	51	AW75.0A	2.5 mm		2.5
AW75.0B	52	AW75.0B	2.5 mm		2.5
AW77.0A	53	AW77.0A	2.5 mm		2.5
AW77.0B	54	AW77.0B	2.5 mm		2.5
AW79.0A	55	AW79.0A	2.5 mm		2.5
AW79.0B	56	AW79.0B	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: 3					
E53.7	1	E53.7	2.5 mm		2.5
24V3.B1	2/1	24V3.B1	2.5 mm		2.5
0V	2/2	0V	2.5 mm		2.5
24V3.B1	3/1	24V3.B1	2.5 mm		2.5
0V	3/2	0V	2.5 mm		2.5
24V3.B1	4/1	24V3.B1	2.5 mm		2.5
0V	4/2	0V	2.5 mm		2.5
24V3.B1	5/1	24V3.B1	2.5 mm		2.5
0V	5/2	0V	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+JB11 X12 - ponticelli: 3					
24VX2.B1	6/1	24VX2.B1	2.5 mm		2.5
0V	6/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B1	7/1	24VX2.B1	2.5 mm		2.5
0V	7/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B1	8/1	24VX2.B1	2.5 mm		2.5
0V	8/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B1	9/1	24VX2.B1	2.5 mm		2.5
0V	9/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B1	10/1	24VX2.B1	2.5 mm		2.5
0V	10/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B1	11/1	24VX2.B1	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
0V	17/2	0V	2.5 mm		2.5
E54.0	18	E54.0	2.5 mm		2.5
E54.1	19	E54.1	2.5 mm		2.5
E54.2	20	E54.2	2.5 mm		2.5
AW75.0A	21	AW75.0A	2.5 mm		2.5
AW75.0B	22	AW75.0B	2.5 mm		2.5
2600.18	23	2600.18	2.5 mm		2.5
E53.1	24	E53.1	2.5 mm		2.5
E53.2	25	E53.2	2.5 mm		2.5
A71.0	26	A71.0	2.5 mm		2.5
A71.1	27	A71.1	2.5 mm		2.5
E53.3	28	E53.3	2.5 mm		2.5
E53.4	29	E53.4	2.5 mm		2.5
A71.2	30	A71.2	2.5 mm		2.5
A71.3	31	A71.3	2.5 mm		2.5
E53.5	32	E53.5	2.5 mm		2.5
E53.6	33	E53.6	2.5 mm		2.5
A71.4	34	A71.4	2.5 mm		2.5
A71.5	35	A71.5	2.5 mm		2.5
+JB2 X12					
EW55.0A	1	EW55.0A	2.5 mm		2.5
EW55.0B	2	EW55.0B	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+JB2 X12					
2500.14	3	2500.14	2.5 mm		2.5
AW73.0A	4	AW73.0A	2.5 mm		2.5
AW73.0B	5	AW73.0B	2.5 mm		2.5
2600.17	6	2600.17	2.5 mm		2.5
+JB2 X14					
2501.19	1	2501.19	2.5 mm		2.5
EW65.0A	2	EW65.0A	2.5 mm		2.5
EW65.0B	3	EW65.0B	2.5 mm		2.5
EW65.0C	4	EW65.0C	2.5 mm		2.5

+B1 X12

24V1.B1	2.5	2.5			1		24V1.B1
24V2.B1	2.5	2.5			2		24V2.B1
24V2.B1	2.5	2.5			3		24V2.B1
24V3.B1	2.5	2.5			4		24V3.B1
24VS.B1	2.5	2.5			5		24VS.B1
0V	2.5	2.5			6		0V
0V	2.5	2.5			7		0V
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
E53.0	2.5	2.5			25		E53.0
E53.1	2.5	2.5			26		E53.1
E53.2	2.5	2.5			27		E53.2
E53.3	2.5	2.5			28		E53.3
E53.4	2.5	2.5			29		E53.4
E53.5	2.5	2.5			30		E53.5
E53.6	2.5	2.5			31		E53.6
E53.7	2.5	2.5			32		E53.7
E54.0	2.5	2.5			33		E54.0
E54.1	2.5	2.5			34		E54.1

+B1 X12

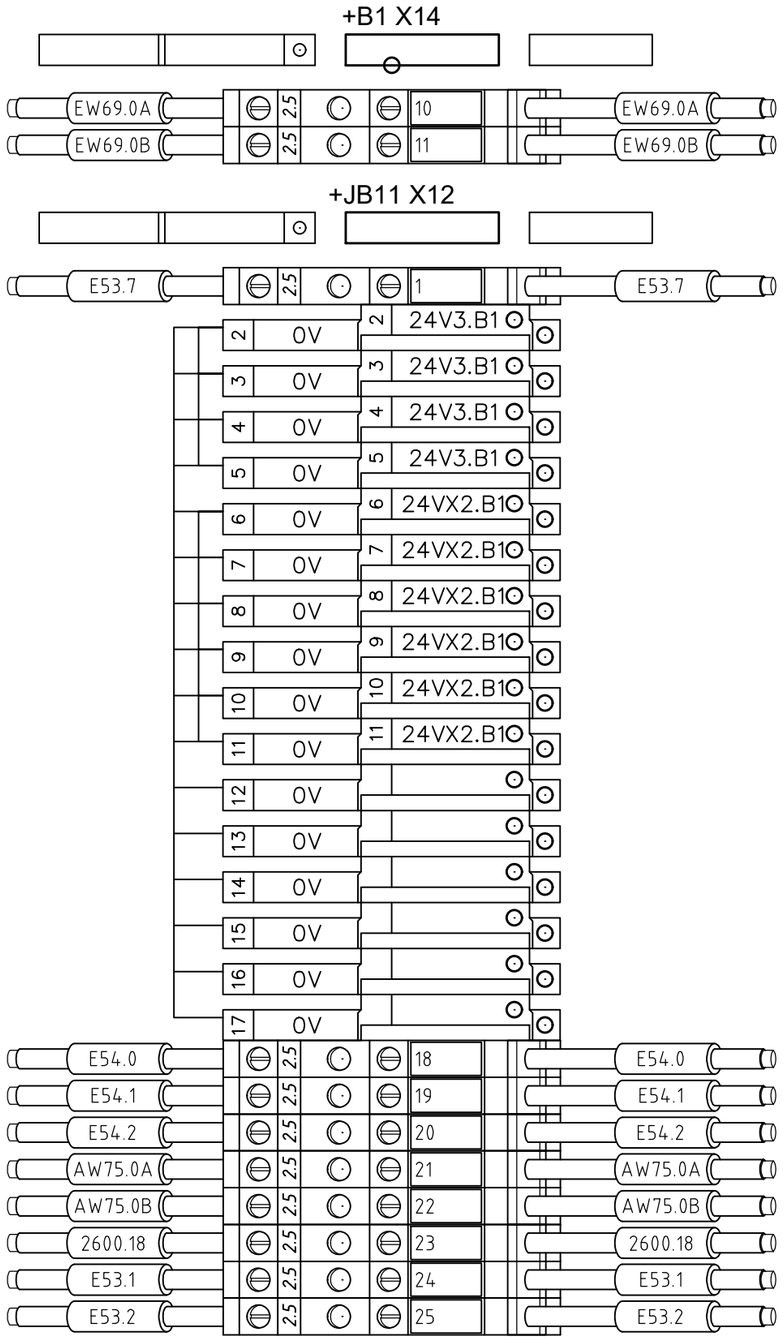
E54.2	2.5	2.5			35		E54.2
E54.3	2.5	2.5			36		E54.3
E54.4	2.5	2.5			37		E54.4
E54.5	2.5	2.5			38		E54.5
E54.6	2.5	2.5			39		E54.6
E54.7	2.5	2.5			40		E54.7
EW55.0A	2.5	2.5			41		EW55.0A
EW55.0B	2.5	2.5			42		EW55.0B
EW57.0A	2.5	2.5			43		EW57.0A
EW57.0B	2.5	2.5			44		EW57.0B
EW59.0A	2.5	2.5			45		EW59.0A
EW59.0B	2.5	2.5			46		EW59.0B
EW61.0A	2.5	2.5			47		EW61.0A
EW61.0B	2.5	2.5			48		EW61.0B
AW73.0A	2.5	2.5			49		AW73.0A
AW73.0B	2.5	2.5			50		AW73.0B
AW75.0A	2.5	2.5			51		AW75.0A
AW75.0B	2.5	2.5			52		AW75.0B
AW77.0A	2.5	2.5			53		AW77.0A
AW77.0B	2.5	2.5			54		AW77.0B
AW79.0A	2.5	2.5			55		AW79.0A
AW79.0B	2.5	2.5			56		AW79.0B

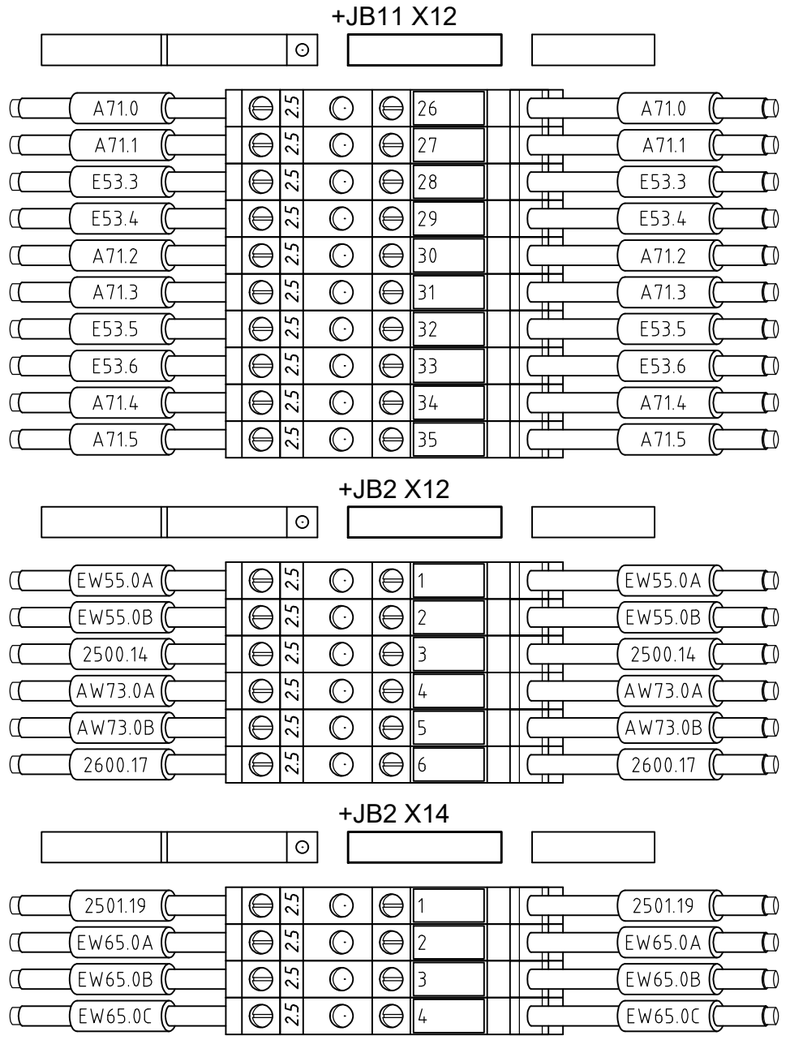
+B1 X14

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

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*	FG. 3905 F.S.3906

Totale FG. 160





	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 3906 F.S. 4001

Totale FG. 160

CLIENTE

eDesigner | Progetto dimostrativo

IMPIANTO

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

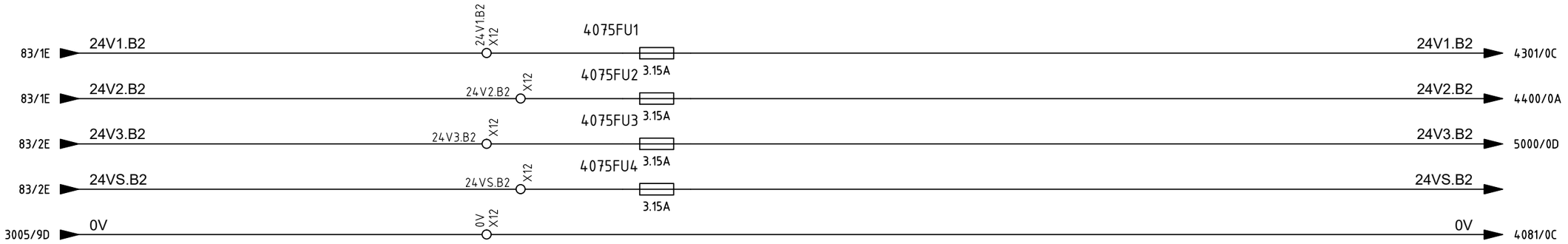
QUADRO

+BXN2

PROGETTAZIONE ESEGUITA DA

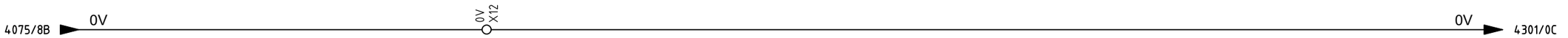
Dimensionamenti dei cavi a bordo macchina con lunghezza ipotizzata < 50 m

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Copertina +BXN2		FG. 4001 F.S.4075
					Totale FG. 160

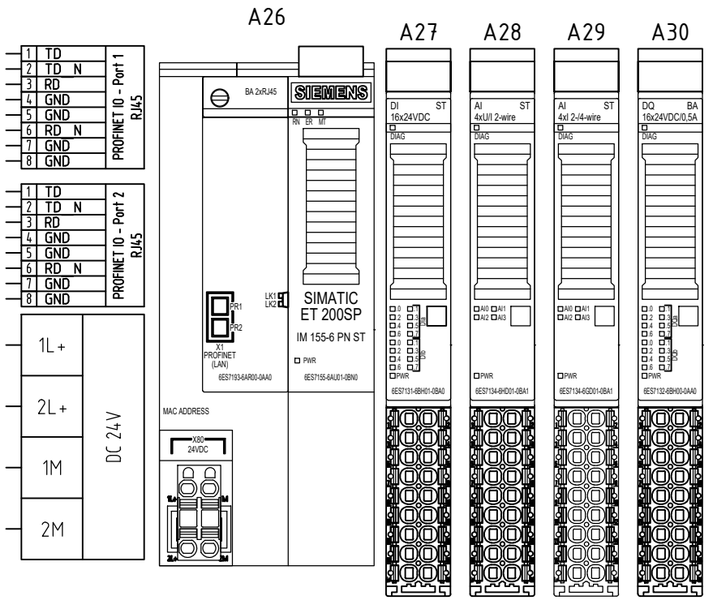


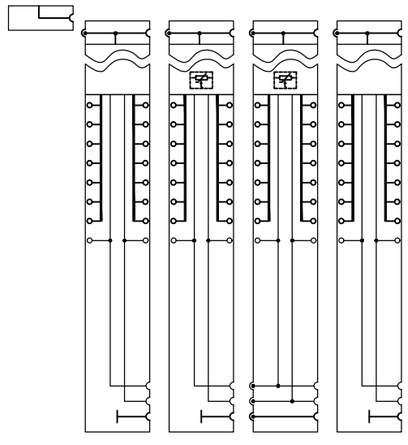
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +BXN2		FG. 4075 F.S. 4081
					Totale FG. 160



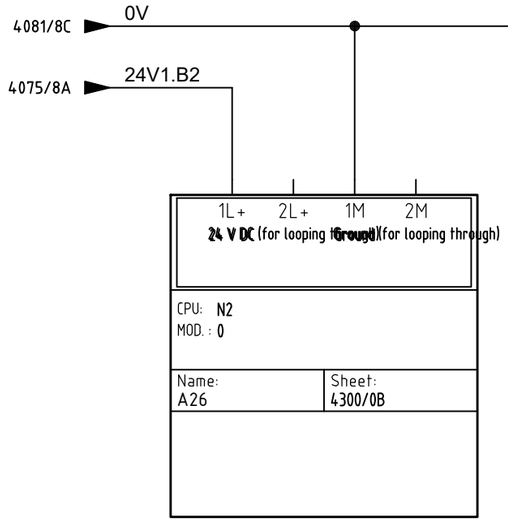


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +BXN2		FG. 4081 F.S.4300
					Totale FG. 160

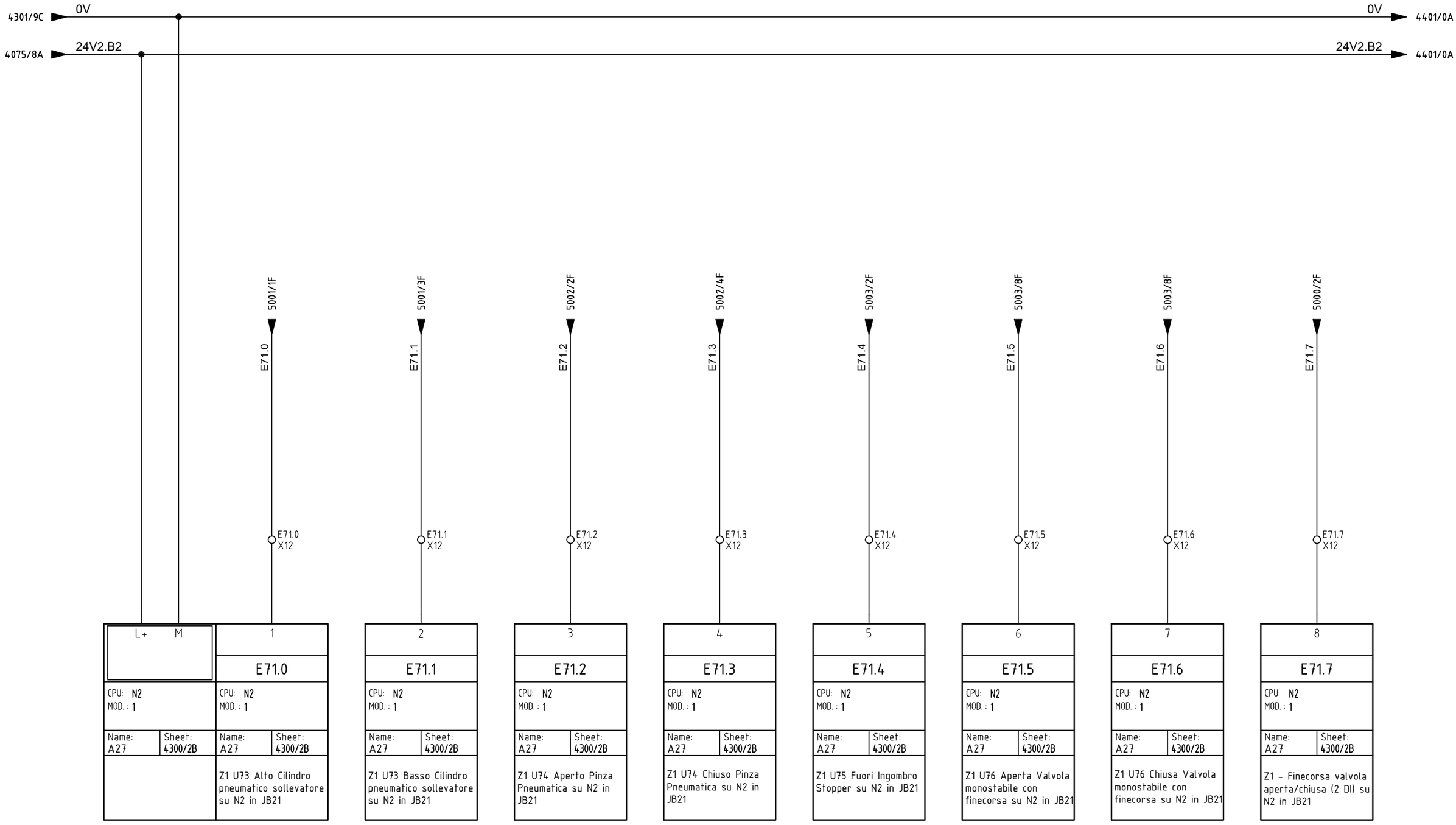




	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Layout PLC *N2*		FG. 4300 F.S. 4301
					Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Alimentazione PLC *N2*		FG. 4301 F.S.4400
					Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 4400 F.S. 4401

Totale FG. 160

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

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

Input Digitale

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

FG. 4401

F.S.4500

Totale FG. 160

4401/9A 0V → 0V 4501/0A

4401/9A 24V2.B2 → 24V2.B2 4501/0A

4500BA1

0...10V

L+ M

CPU: N2
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A28	4300/2B

EW73.0A X14

EW73.0B X14

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

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 4500 F.S. 4501

4500/9A 0V

4500/9A 24V2.B2

0V 4700/0D

24V2.B2 X14

0V X14

4501BC1

4...20mA

EW81.0A X14

EW81.0B X14

1 5 9 13

EW81.0

CPU: N2
MOD. : 3

Name: A29 | Sheet: 4300/2B

Z1 U82 - AI 4-20 2 fili su N2

4501BC2

4...20mA

EW83.0A X14

EW83.0B X14

2 6 10 14

EW83.0

CPU: N2
MOD. : 3

Name: A29 | Sheet: 4300/2B

Z1 U80 - AI 4-20 4 fili su N2

EW85.0A X12

EW85.0B X12

3 7 11 15

EW85.0

CPU: N2
MOD. : 3

Name: A29 | Sheet: 4300/2B

Riserva

EW87.0A X12

EW87.0B X12

4 8 12 16

EW87.0

CPU: N2
MOD. : 3

Name: A29 | Sheet: 4300/2B

Riserva

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Analogici		FG. 4501 F.S.4700

	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

A81.1 X12

A81.2 X12

A81.3 X12

A81.4 X12

A81.5 X12

A81.6 X12

A81.7 X12

4700YV1

4700YV2

A81.2 → 5001/6F

A81.3 → 5001/8F

A81.4 → 5002/6F

A81.5 → 5002/8F

A81.6 → 5003/4F

A81.7 → 5003/6F

0V X12

0V X12

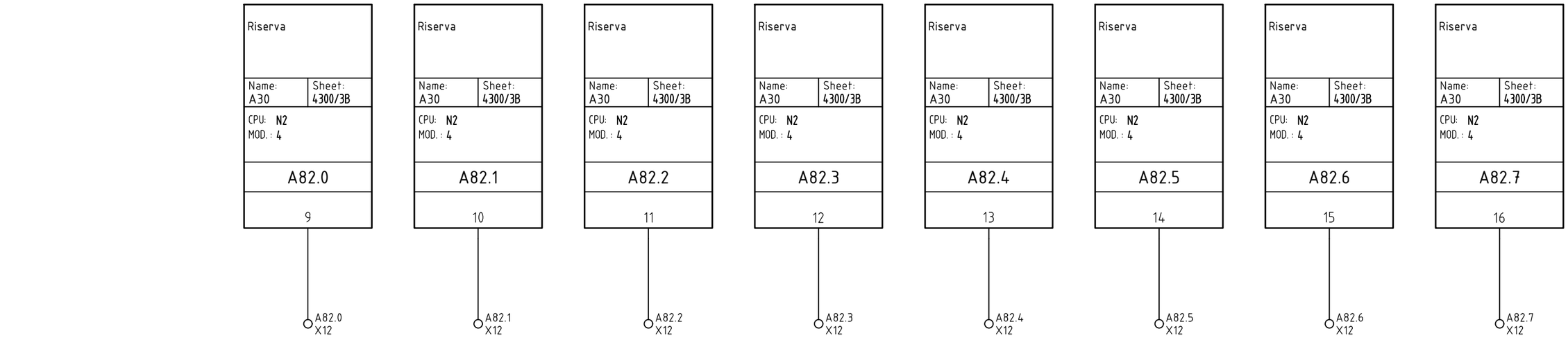
4501/9A 0V → 0V 4701/0D

4081/8A 24VX2.B2 → 24VX2.B2 4701/0F

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale

FG. 4700
F.S. 4701

Totale FG. 160



4700/9D 0V → 0V 5000/0D

4700/9F 24VX2.B2 → 24VX2.B2 5001/0D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 4701 F.S.5000
					Totale FG. 160

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

+BM

5000S1

A.P.

CH.

JB21 WA U77
FS180R18 4x0.75

+JB21

2 24V3.B2 X12

3 24V3.B2 X12

E71.7 X12

E72.0 X12

4075/8A 24V3.B2

4701/9D 0V

0V 5001/0D

E71.7 4400/9C

E72.0 4401/2C

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box		FG. 5000 F.S.5001

Totale FG. 160

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

4 24VX2.B2 X12 — E71.0 X12 — 2 0V X12

5 24VX2.B2 X12 — E71.1 X12 — 3 0V X12

4 0V X12 — A81.2 X12

5 0V X12 — A81.3 X12

4701/9F 24VX2.B2 → 5002/0D

5000/9D 0V → 5002/0D

E71.0 → 4400/2C

E71.1 → 4400/3C

A81.2 → 4700/4D

A81.3 → 4700/5D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box	FG. 5001 F.S.5002

Totale FG. 160

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

6 24VX2.B2 X12

E71.2 X12

7 24VX2.B2 X12

E71.3 X12

6 0V X12

A81.4 X12

7 0V X12

A81.5 X12

5001/9D 24VX2.B2

5001/9D 0V

24VX2.B2 5003/0D

0V 5003/0D

E71.2 4400/4C

E71.3 4400/5C

A81.4 4700/6D

A81.5 4700/7D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box	FG. 5002 F.S.5003

Totale FG. 160

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*

+BM

5003S1

5003YV1 A1 A2

5003YV2 A1 A2

5003S2 AP. CH.

JB21 WA U75.1
FS180R18 2x0.75

JB21 WA U75.3
FS180R18 3G0.75

JB21 WA U76
FS180R18 3G0.75

JB21 WB U76
FS180R18 4x0.75

+JB21

8 Γ_1 24VX2.B2 X12 — E71.4 X12

8 Γ_2 0V X12 — A81.6 X12

9 Γ_2 0V X12 — A81.7 X12

9 Γ_1 24VX2.B2 X12 — E71.5 X12

10 Γ_1 24VX2.B2 X12 — E71.6 X12

5002/9D 24VX2.B2

5002/9D 0V

E71.4 — 4400/6C

A81.6 — 4700/8D

A81.7 — 4700/9D

E71.5 — 4400/7C

E71.6 — 4400/8C

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box	FG. 5003 F.S.5900

Totale FG. 160

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
X12		Ponticello 4 poli per morsetti 2.5 mm		+BXN2	4075	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+JB21						
X12		Ponticello 2 poli per morsetti 2.5 mm		+JB21	5000	1
		Ponticello 7 poli per morsetti 2.5 mm		+JB21	5001	1
		Ponticello 8 poli per morsetti 2.5 mm		+JB21	5001	1

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

Distinta materiali +JB21
Bill of materials

FG. 5901

F.S.5902

Totale FG. 160

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

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

Elenco cavi
Cable list

FG. 5902

F.S.5903

Totale FG. 160

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+BXN2 X12 - ponticelli: 1					
24V1.B2	1	24V1.B2	2.5 mm		2.5
24V2.B2	2	24V2.B2	2.5 mm		2.5
24V3.B2	3	24V3.B2	2.5 mm		2.5
24VS.B2	4	24VS.B2	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
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
EW85.0A	26	EW85.0A	2.5 mm		2.5
EW85.0B	27	EW85.0B	2.5 mm		2.5
EW87.0A	28	EW87.0A	2.5 mm		2.5
EW87.0B	29	EW87.0B	2.5 mm		2.5
EW75.0A	30	EW75.0A	2.5 mm		2.5
EW75.0B	31	EW75.0B	2.5 mm		2.5
EW77.0A	32	EW77.0A	2.5 mm		2.5
EW77.0B	33	EW77.0B	2.5 mm		2.5
EW79.0A	34	EW79.0A	2.5 mm		2.5
EW79.0B	35	EW79.0B	2.5 mm		2.5
E71.0	36	E71.0	2.5 mm		2.5
E71.1	37	E71.1	2.5 mm		2.5
E71.2	38	E71.2	2.5 mm		2.5
E71.3	39	E71.3	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+BXN2 X12 - ponticelli: 1					
E71.4	40	E71.4	2.5 mm		2.5
E71.5	41	E71.5	2.5 mm		2.5
E71.6	42	E71.6	2.5 mm		2.5
E71.7	43	E71.7	2.5 mm		2.5
E72.0	44	E72.0	2.5 mm		2.5
E72.1	45	E72.1	2.5 mm		2.5
E72.2	46	E72.2	2.5 mm		2.5
E72.3	47	E72.3	2.5 mm		2.5
E72.4	48	E72.4	2.5 mm		2.5
E72.5	49	E72.5	2.5 mm		2.5
E72.6	50	E72.6	2.5 mm		2.5
E72.7	51	E72.7	2.5 mm		2.5
+BXN2 X14					
EW81.0A	1	EW81.0A	2.5 mm		2.5
EW81.0B	2	EW81.0B	2.5 mm		2.5
24V2.B2	3	24V2.B2	2.5 mm		2.5
0V	4	0V	2.5 mm		2.5
EW83.0A	5	EW83.0A	2.5 mm		2.5
EW83.0B	6	EW83.0B	2.5 mm		2.5
EW73.0A	7	EW73.0A	2.5 mm		2.5
EW73.0B	8	EW73.0B	2.5 mm		2.5
+JB21 X12 - ponticelli: 3					
E71.7	1	E71.7	2.5 mm		2.5
24V3.B2	2/1	24V3.B2	2.5 mm		2.5
0V	2/2	0V	2.5 mm		2.5
24V3.B2	3/1	24V3.B2	2.5 mm		2.5
0V	3/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B2	4/1	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
0V	4/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B2	5/1	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
0V	5/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B2	6/1	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
0V	6/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B2	7/1	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
0V	7/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B2	8/1	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
0V	8/2	0V	2.5 mm		2.5
24VX2.B2	9/1	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
0V	9/2	0V	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+JB21 X12 - ponticelli: 3					
24VX2.B2	10/1	24VX2.B2	2.5 mm		2.5
E72.0	11	E72.0	2.5 mm		2.5
E71.0	12	E71.0	2.5 mm		2.5
E71.1	13	E71.1	2.5 mm		2.5
A81.2	14	A81.2	2.5 mm		2.5
A81.3	15	A81.3	2.5 mm		2.5
E71.2	16	E71.2	2.5 mm		2.5
E71.3	17	E71.3	2.5 mm		2.5
A81.4	18	A81.4	2.5 mm		2.5
A81.5	19	A81.5	2.5 mm		2.5
E71.4	20	E71.4	2.5 mm		2.5
A81.6	21	A81.6	2.5 mm		2.5
A81.7	22	A81.7	2.5 mm		2.5
E71.5	23	E71.5	2.5 mm		2.5
E71.6	24	E71.6	2.5 mm		2.5

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

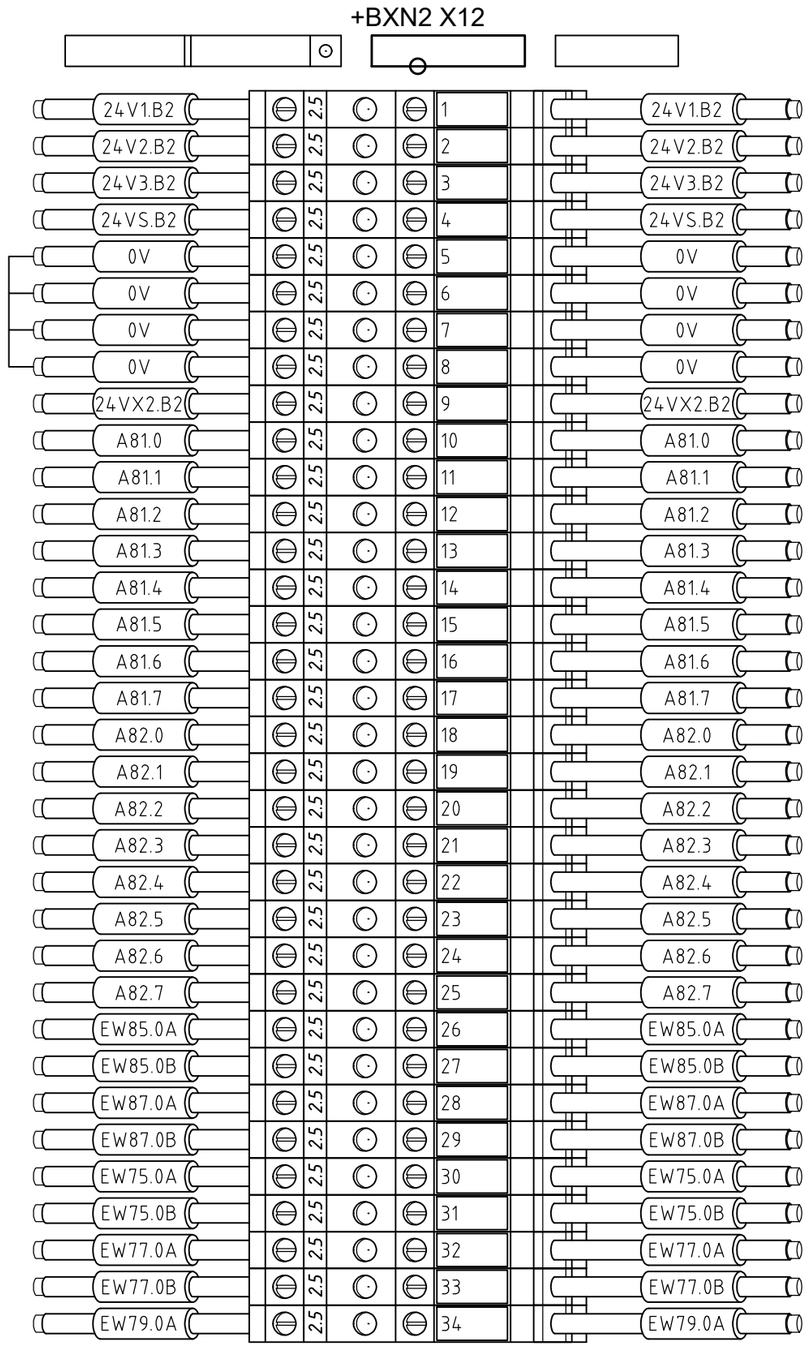
Morsettiere

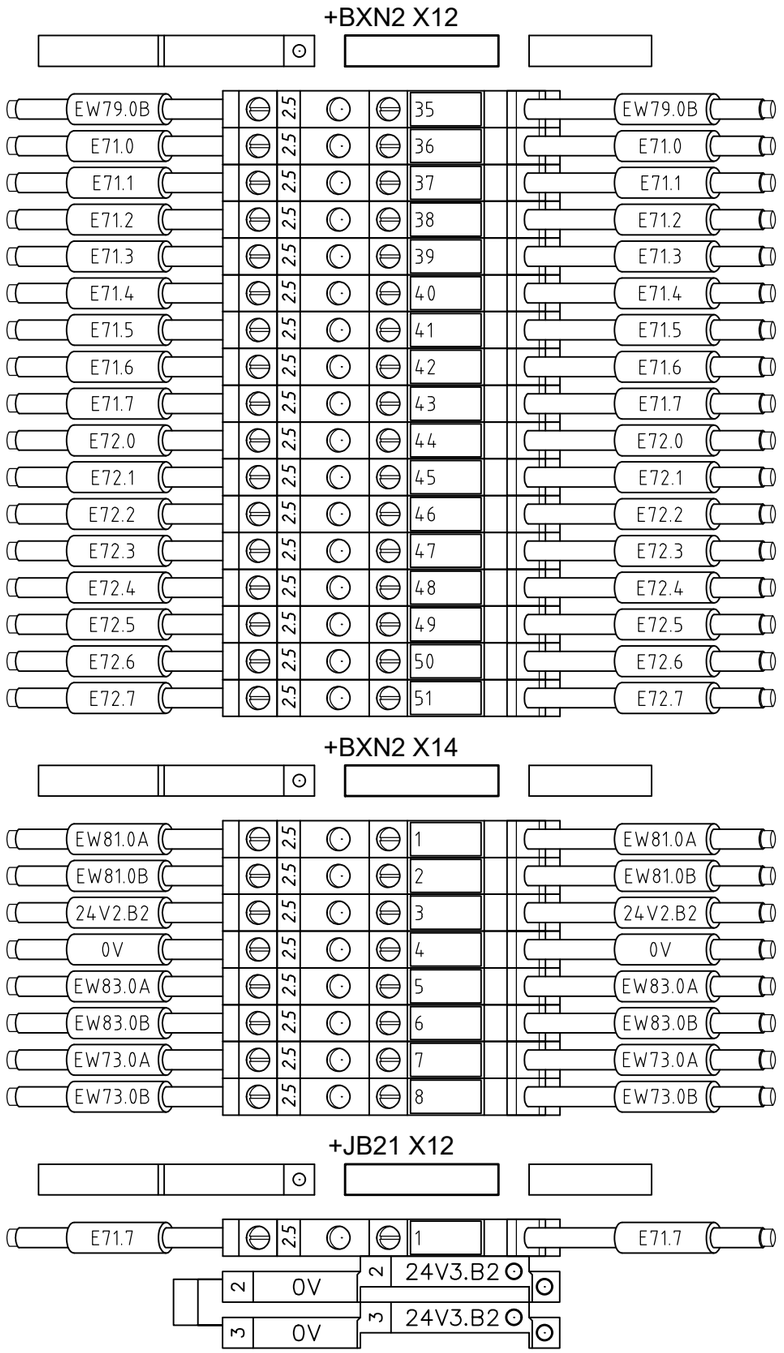
Terminal strips

FG. 5903

F.S.5904

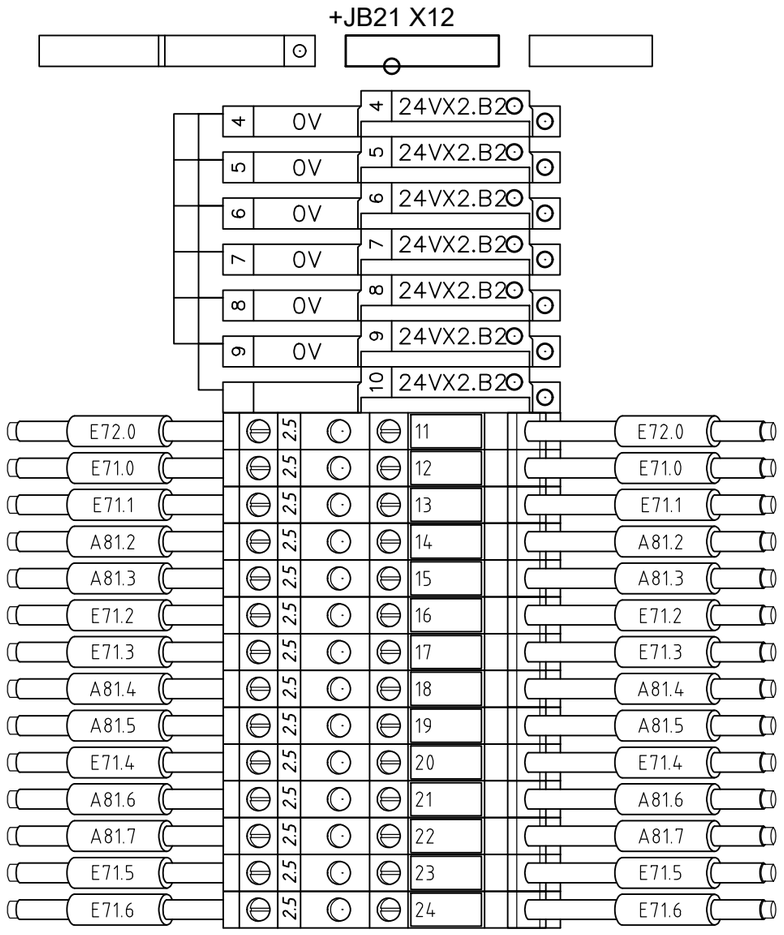
Totale FG. 160





	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 5904 F.S.5905

Totale FG. 160



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC ET200SP_CPU COMPLETO PLC SICUREZZA		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 5905 F.S. /

Totale FG. 160