CLIENTE

eDesigner | Progetto dimostrativo

IMPIANTO

SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO

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	63.0A
POTENZA INSTALLATA	18.7kW

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 S7-1200 PICCOLO	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Copertina

FG. 1
F.S. 3
Totale FG. 77

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
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	Tagli di Sicurezza 24VDC
83	Tagli di Sicurezza 24VDC
84	Alimentazioni verso +B1
86	Tagli di Sicurezza 400VAC
87	Tagli di Sicurezza 400VAC
88	Tagli di Sicurezza 400VAC
89	Ausiliari Safety 24VDC
90	Ausiliari Safety 24VDC
91	Ausiliari Safety 24VDC
150	Pagine di Potenza
151	Pagine di Potenza
152	Pagine di Potenza
153	Pagine di Potenza
154	Inverter
155	Inverter
156	Inverter

Fg/Sh	Descrizione/Description
157	Inverter
158	Inverter
270	Modulo di sicurezza emergenze
271	Ripristino e retroazione emergenze
272	Modulo di sicurezza ripari
273	Ripristino e retroazione ripari
274	Modulo di sicurezza barriera
275	Ripristino e retroazione barriera
280	Serie emergenze
290	Serie ripari
295	Barriera di sicurezza
300	Layout PLC
301	Alimentazione PLC
400	Input Digitale
401	Input Digitale
500	Input Analogici
501	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
1900	Distinta materiali +QG

Fg/Sh	Descrizione/Description
1901	Distinta materiali +QG
1902	Distinta materiali +QG
1903	Distinta materiali +QG
1904	Distinta materiali -
1905	Elenco cavi
1906	Morsettiere
1907	Morsettiere
1908	Disegno morsettiere
1909	Disegno morsettiere
1910	Disegno morsettiere
2001	Copertina +B1
2075	Distribuzione 24VDC +B1
2300	Layout PLC
2301	Alimentazione PLC
2500	Input Analogici
2600	Output Analogici
3000	Junction box
3900	Distinta materiali +B1
3901	Elenco cavi
3902	Morsettiere
3903	Disegno morsettiere

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

Lista fogli
Sheet list

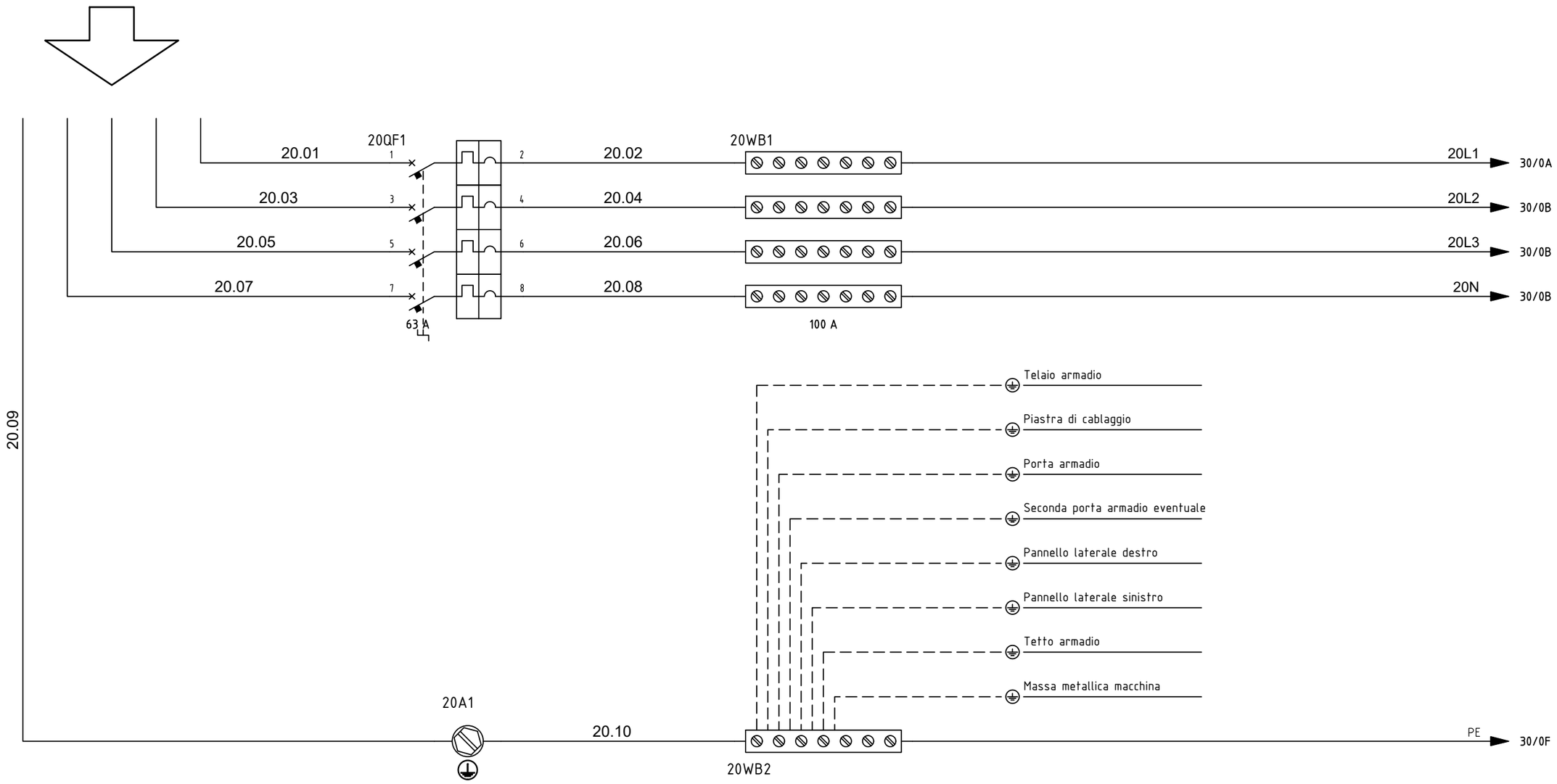
FG. 6

F.S. 20

Totale FG. 77

ARRIVO LINEA ESTERNO		INTERRUTTORE GENERALE		BANDELLE DI DISTRIBUZIONE				

LINEA 3F+N+PE
400VAC 50 Hz



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Arrivo Linea - Int. Generale		FG. 20 F.S. 30
					Totale FG. 77

INTERRUTTORE GENERALE
AUSILIARI 230VAC



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Interruttore generale ausiliari 230Vac	FG. 30
					F.S. 40
					Totale FG. 77

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

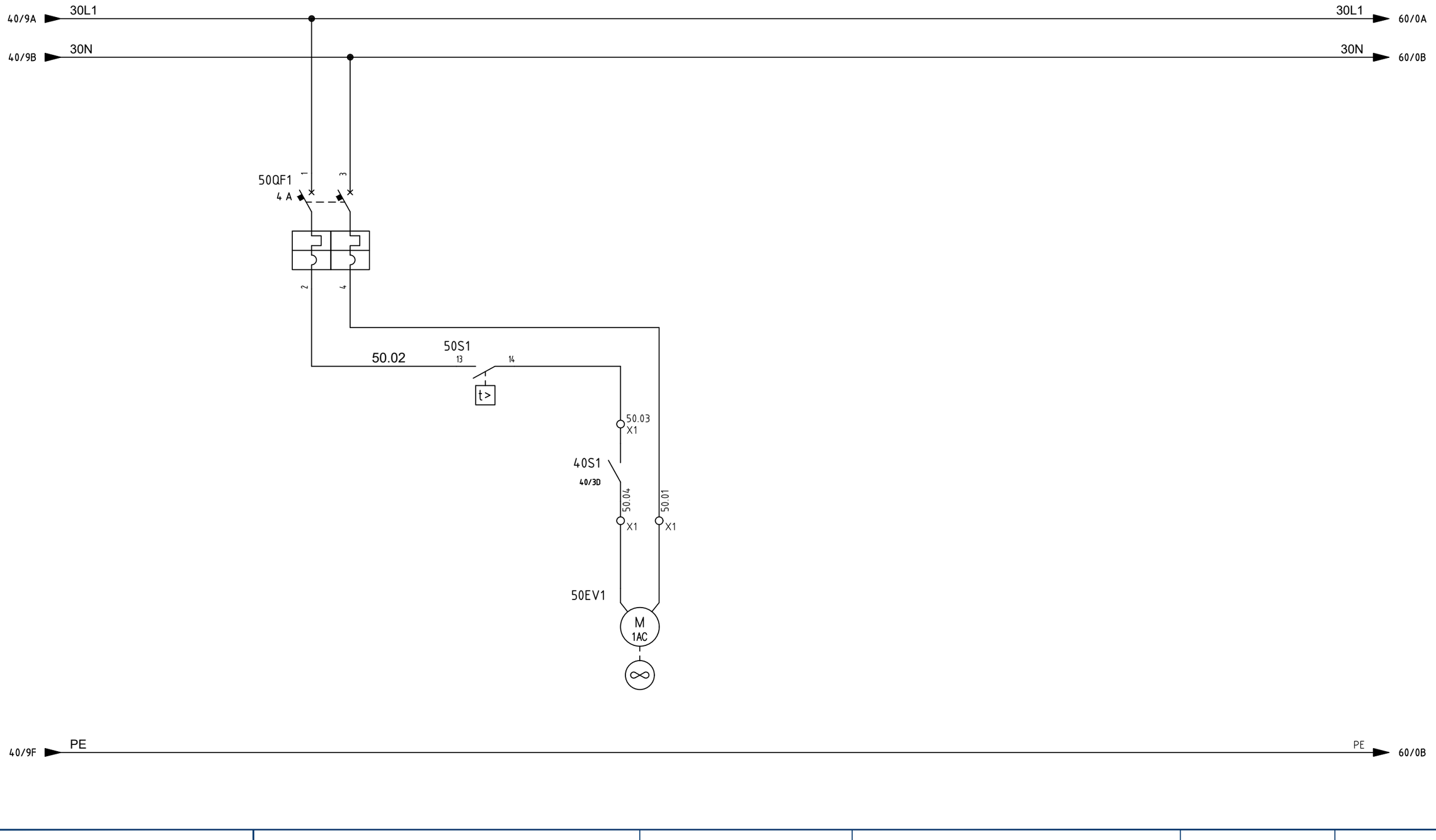
40HL1

40.01
X1

30/9F PE → PE 50/0F

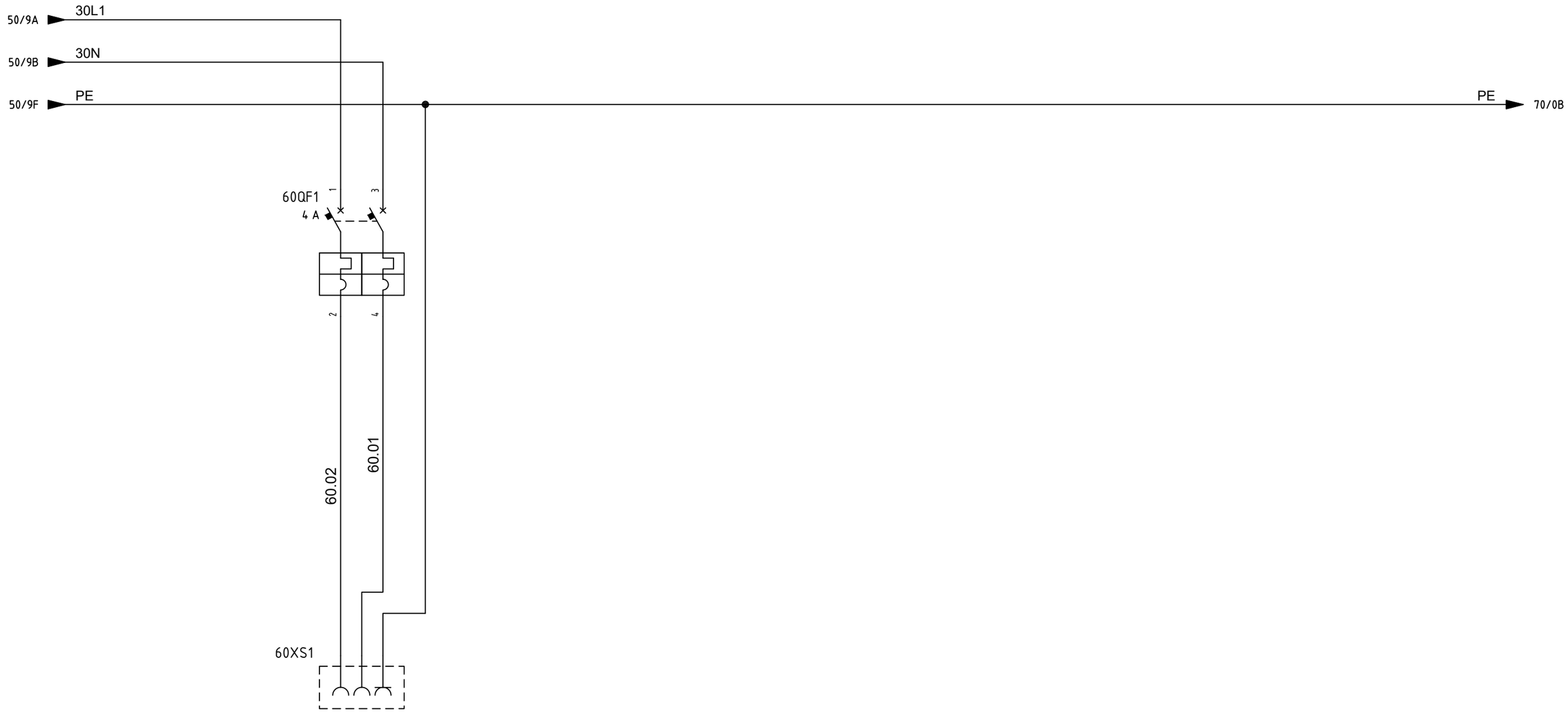
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Illuminazione QE 230Vac	FG. 40
					F.S. 50
					Totale FG. 77

INTERRUTTORE GENERALE VENTILAZIONE INTERNA	TERMOSTATO INTERNO QUADRO



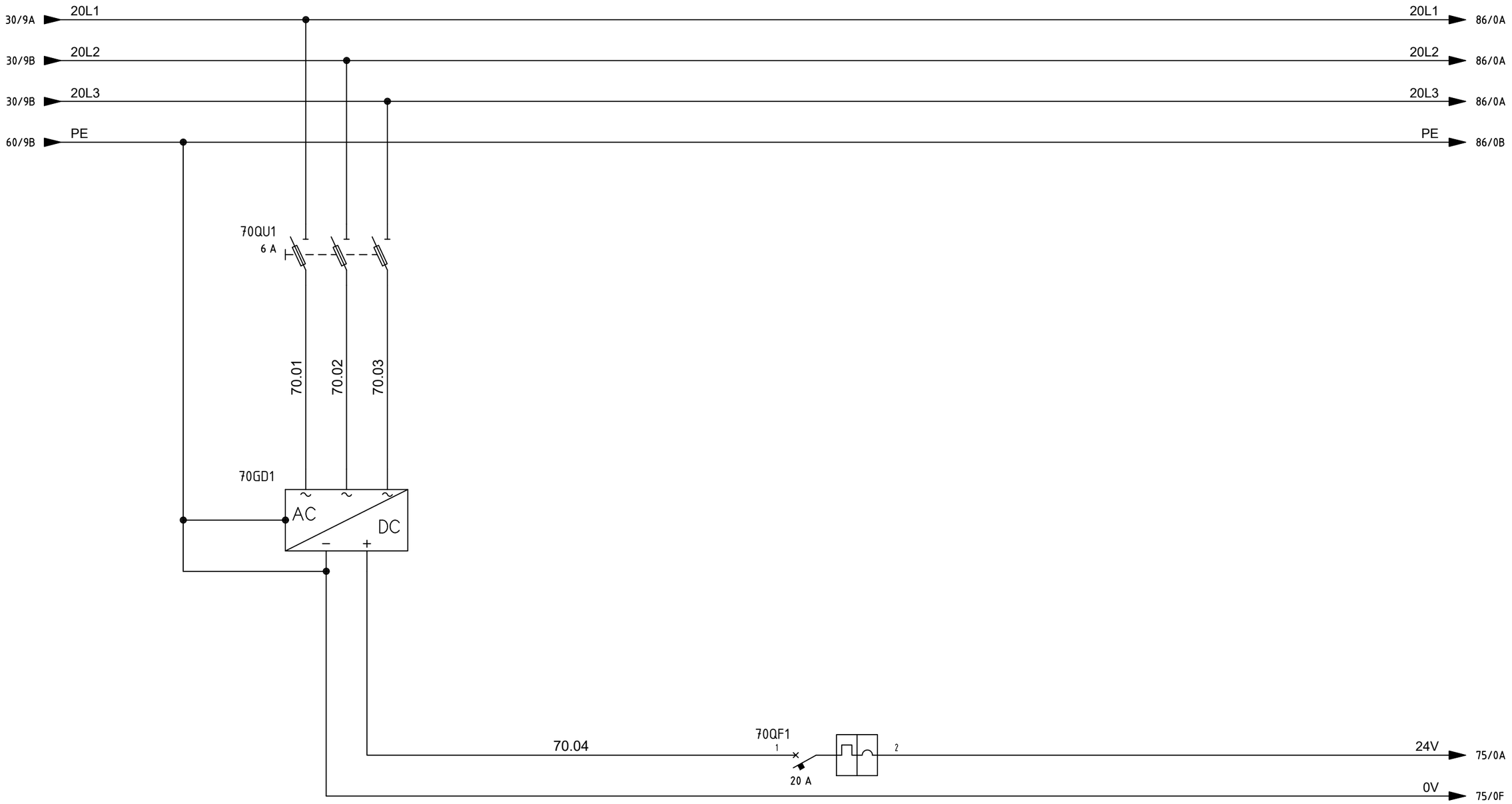
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ventilazione interno quadro		FG. 50
					F.S. 60
					Totale FG. 77

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



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	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. 77

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



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Alimentatore 24VDC	FG. 70
					F.S. 75
0 1 2 3 4 5 6 7 8					Totale FG. 77

	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

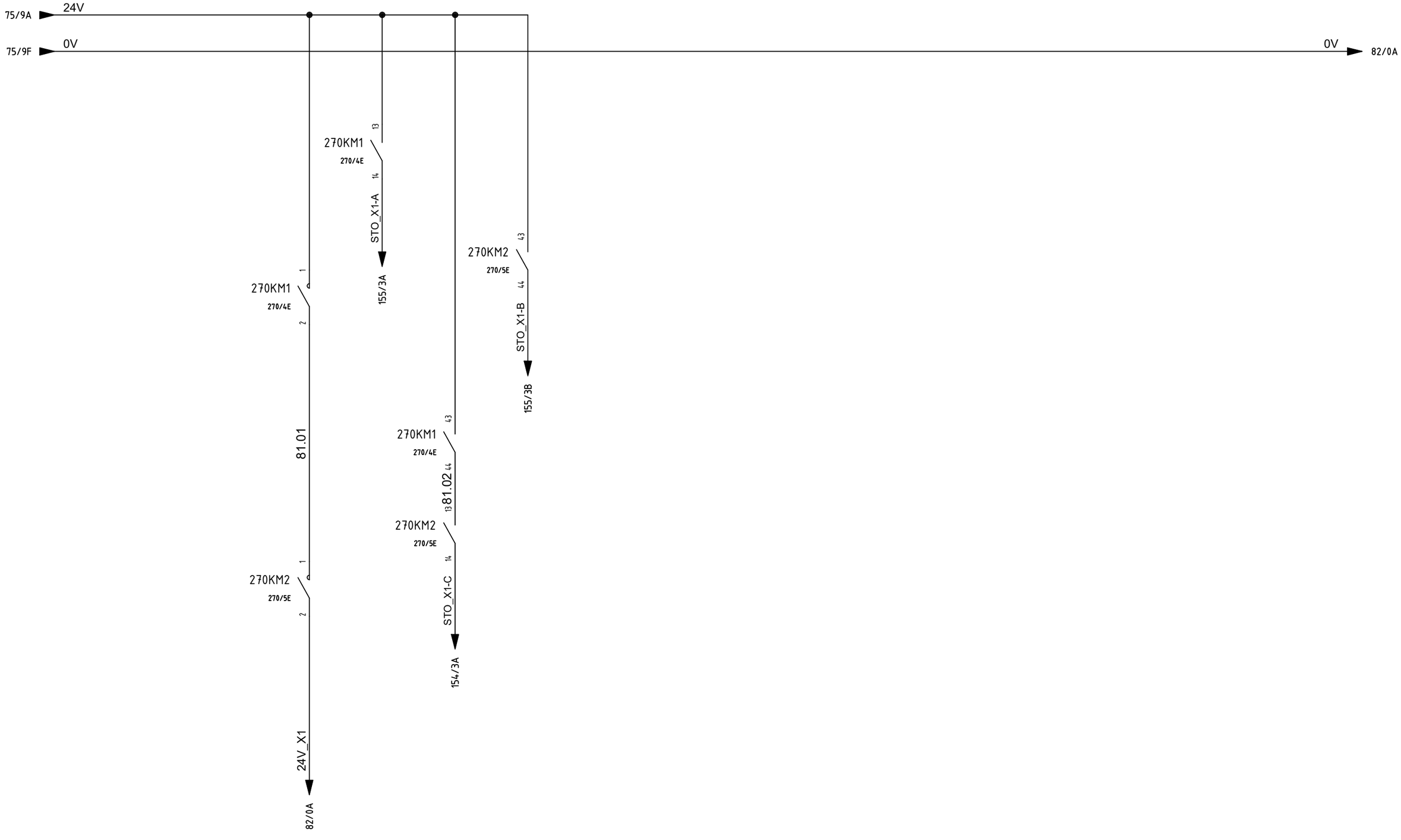
24V 81/0A

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
154/3F	400/0A	600/0F	154/2A	84/0A	84/0A	84/0A	84/0A

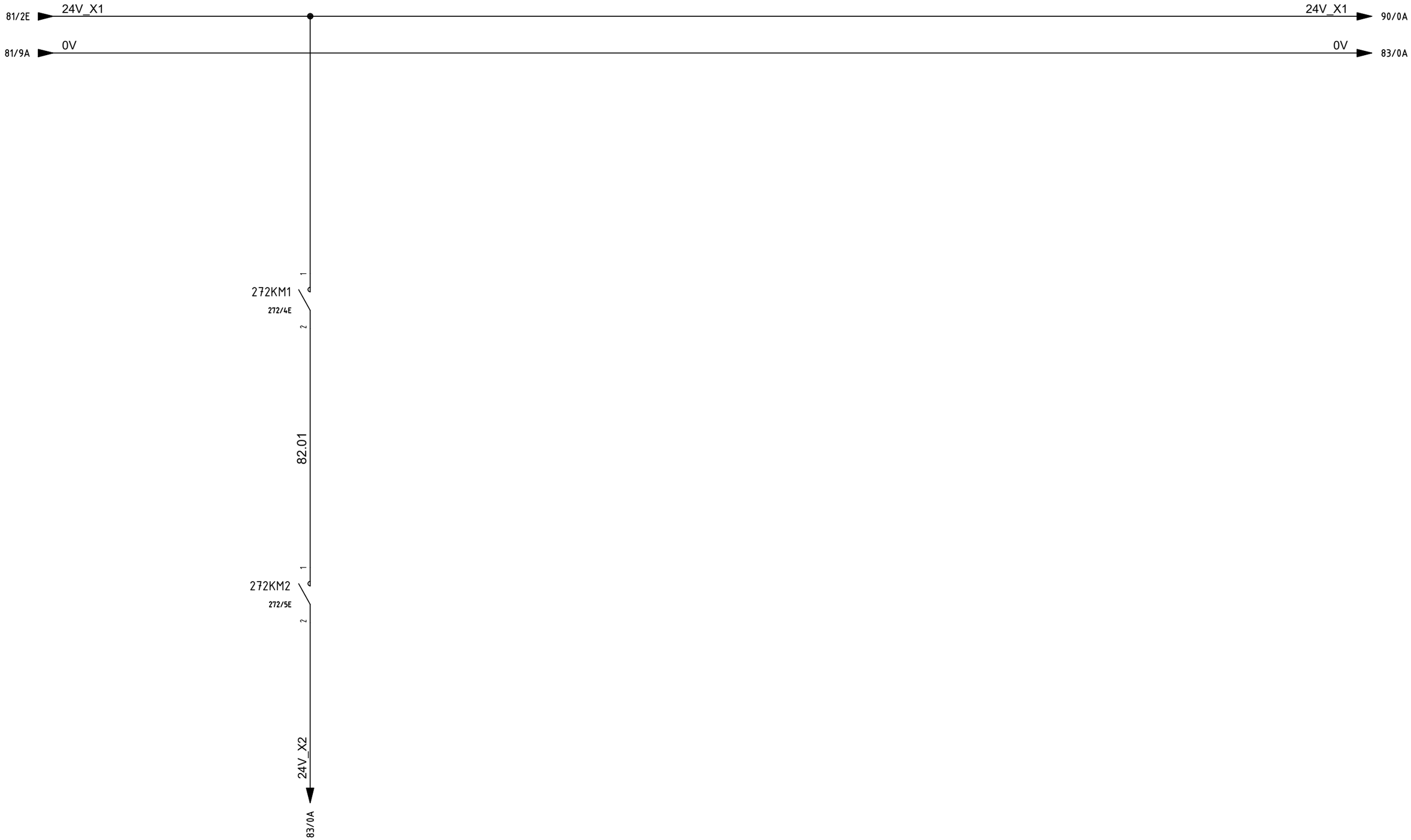
70/9F 0V

0V 81/0A

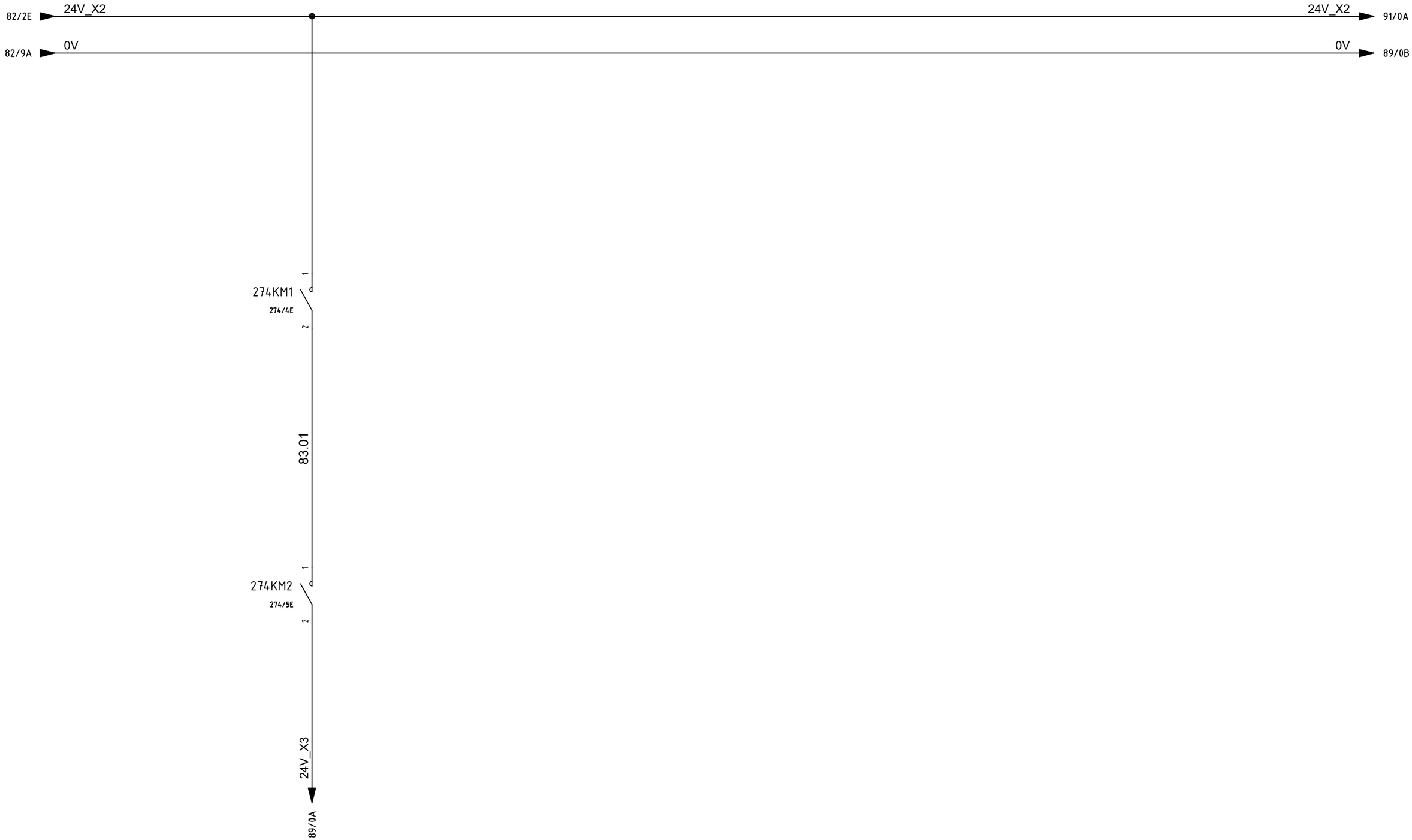
	eDesigner | Progetto dimostrativo		Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO					
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC				FG. 75	
								F.S. 81	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	Totale FG. 77



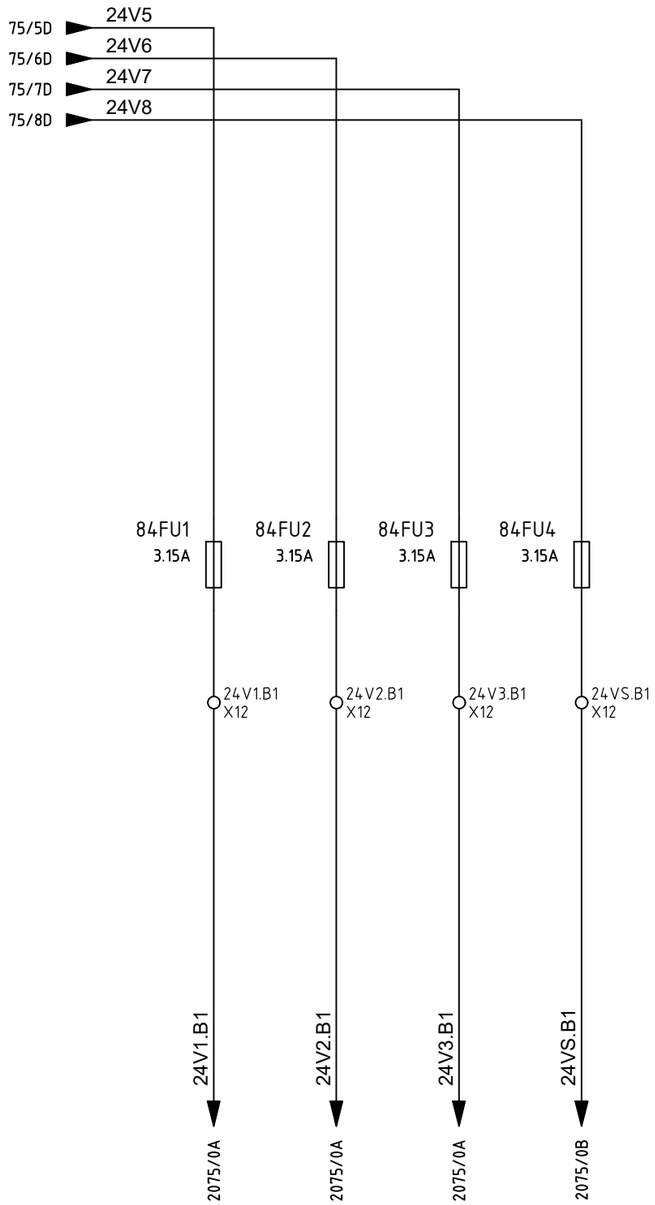
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 24VDC	FG. 81 F.S. 82
					Totale FG. 77



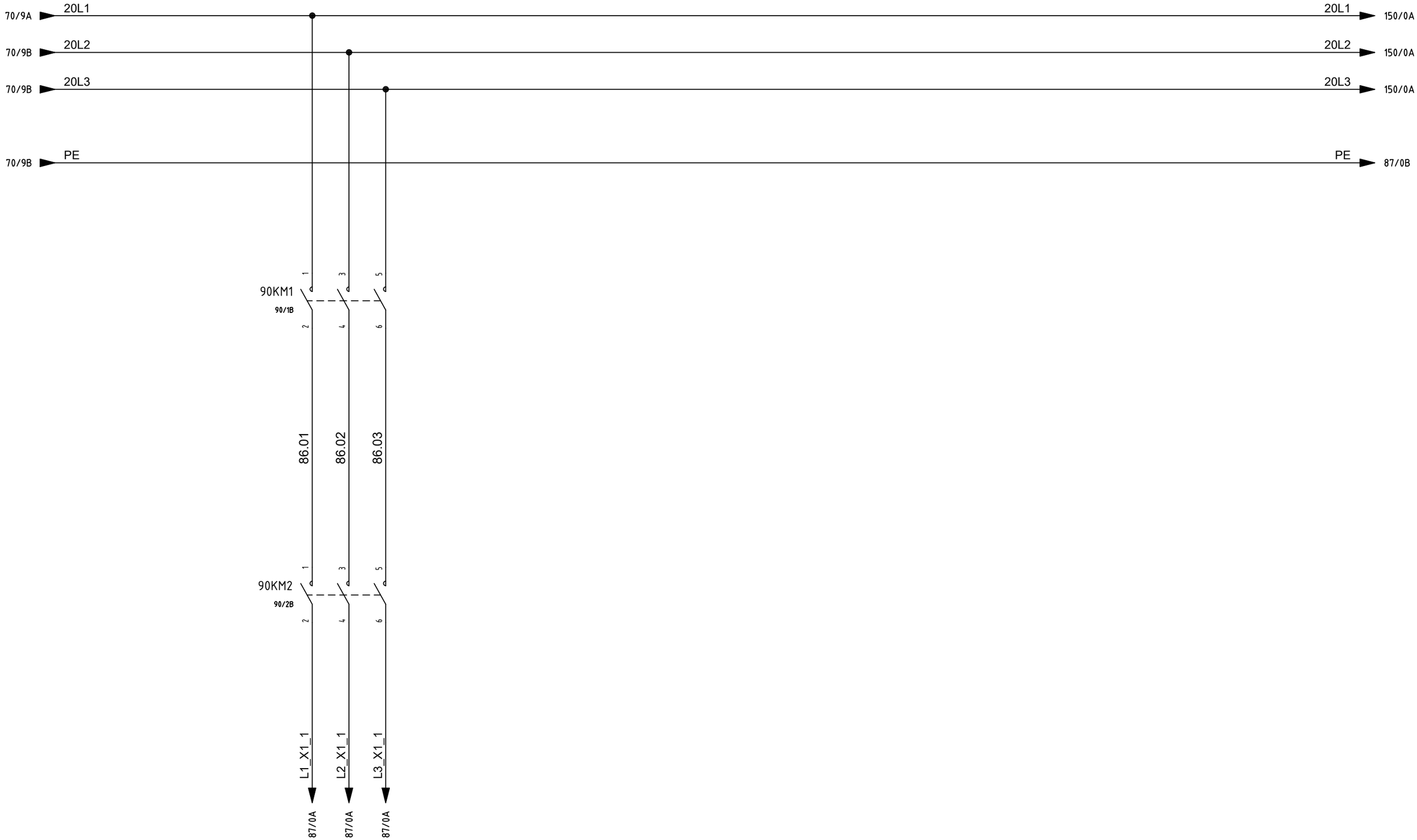
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 24VDC	FG. 82
					F.S. 83
					Totale FG. 77



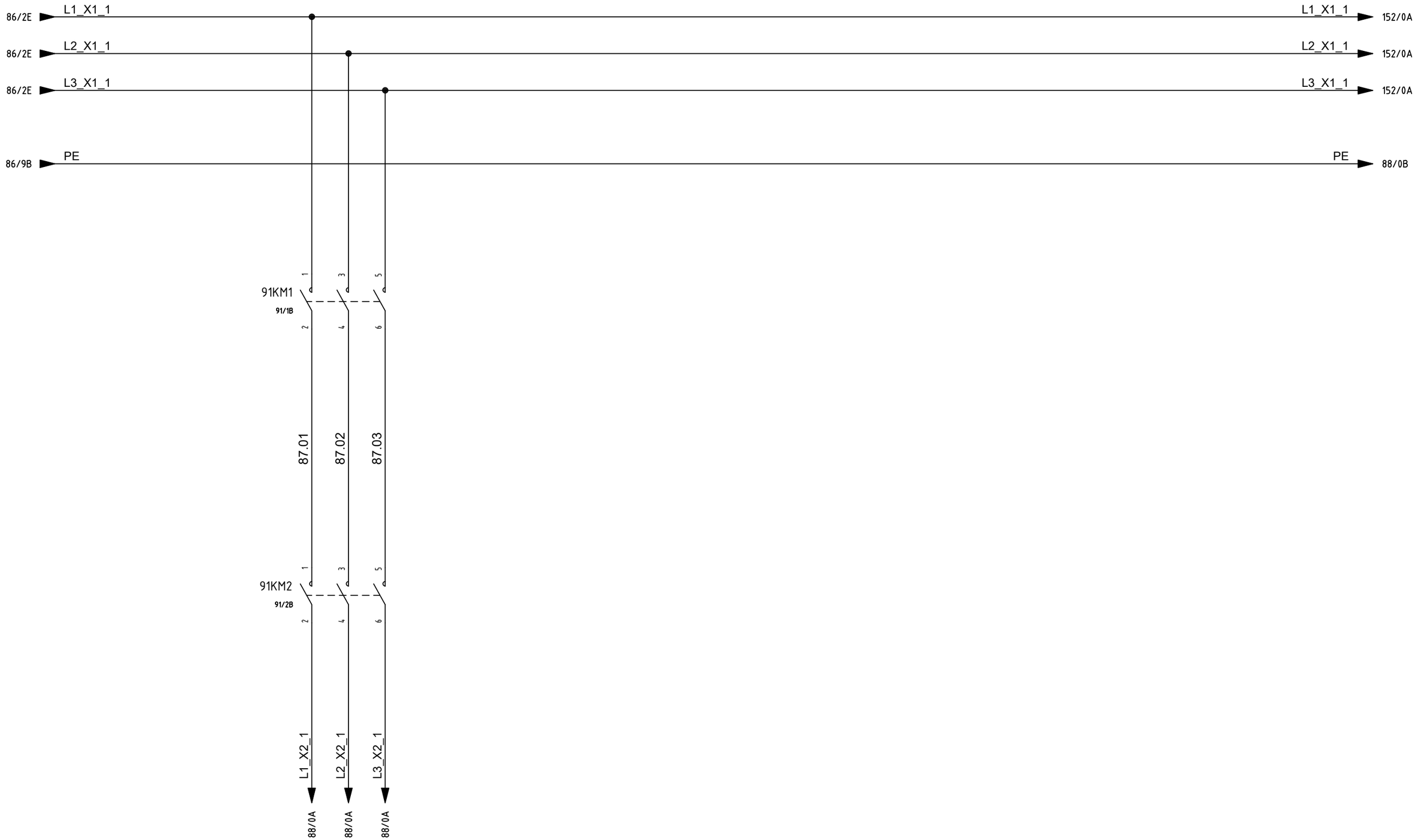
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 24VDC	FG. 83
					F.S. 84
					Totale FG. 77



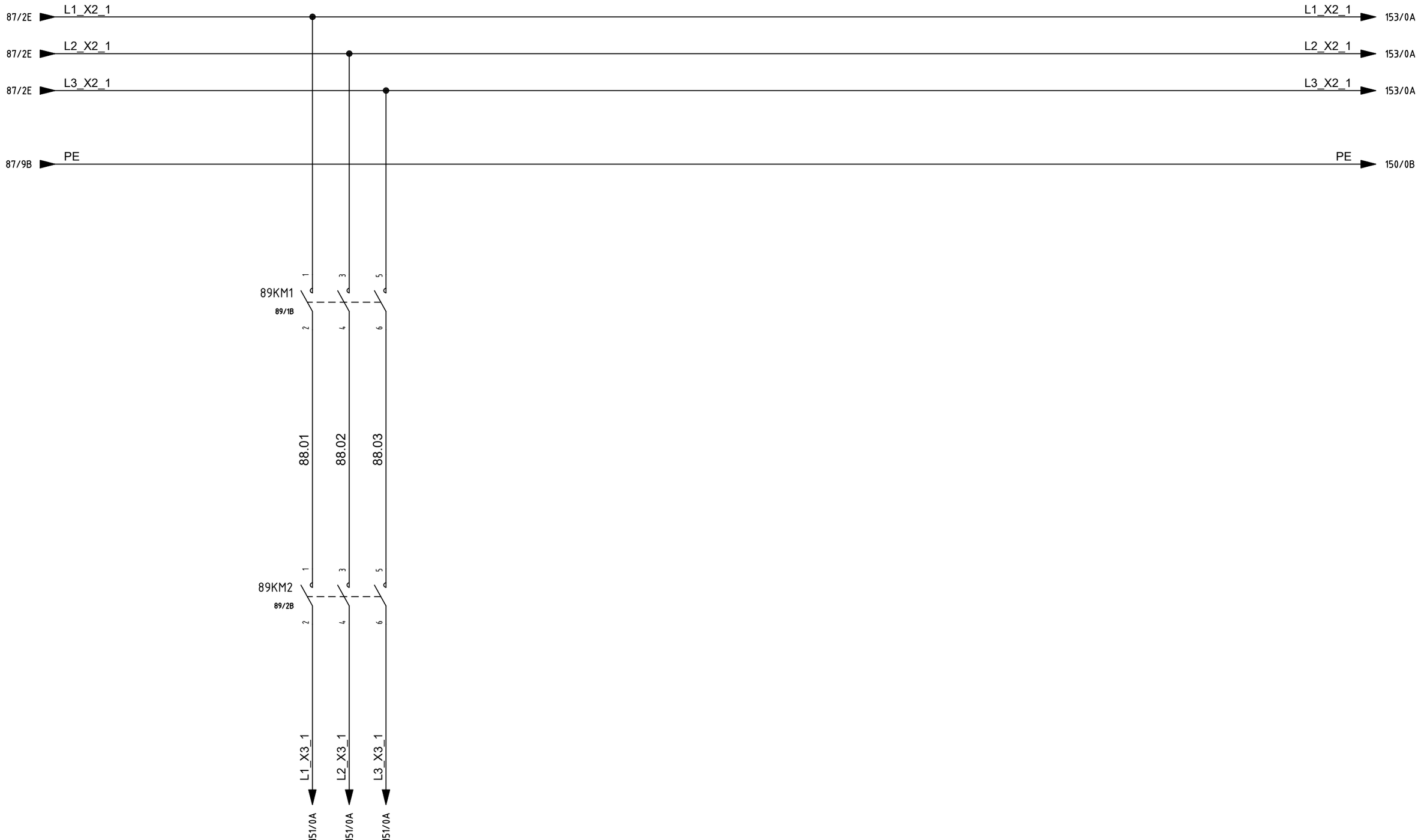
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Alimentazioni verso +B1		FG. 84
						F.S. 86
						Totale FG. 77



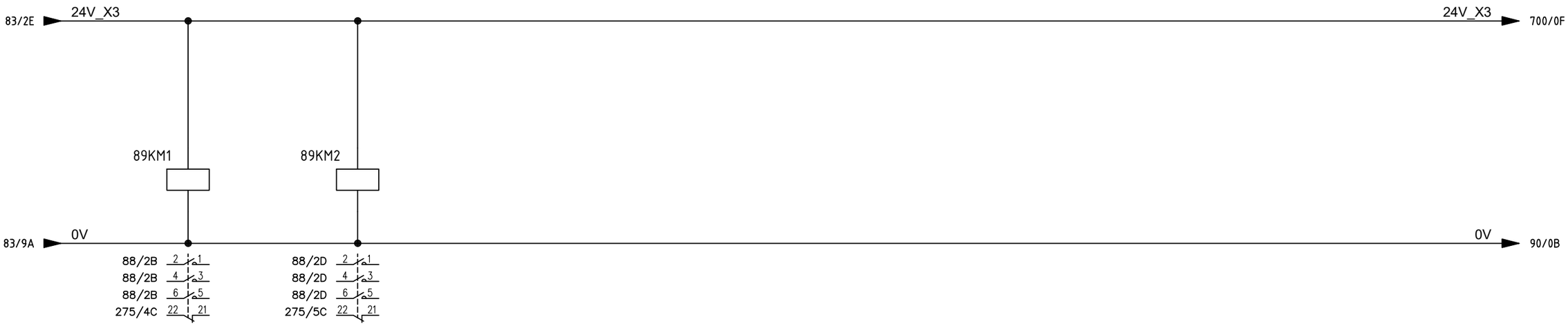
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 400VAC *Contattori AC-3 >= somma kW motori*		FG. 86 F.S. 87
					Totale FG. 77



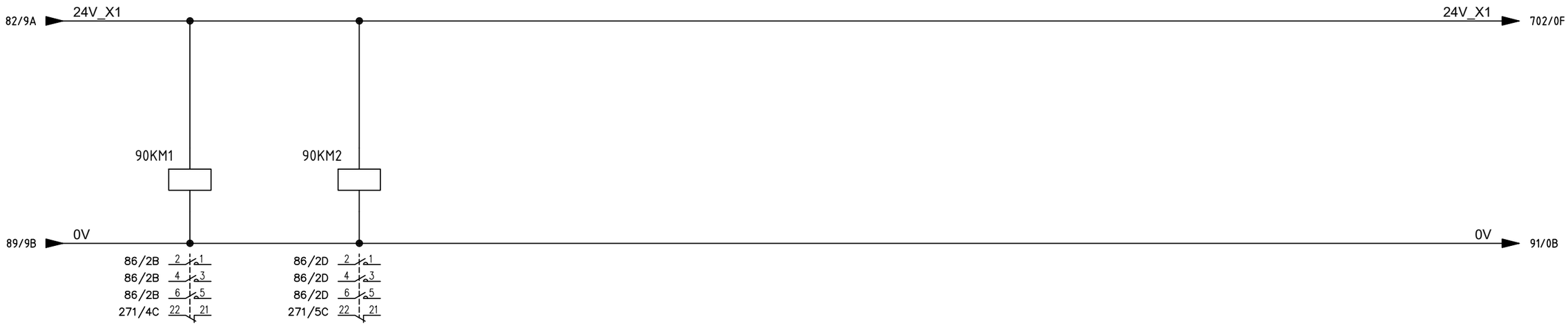
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 400VAC *Contattori AC-3 >= somma kW motori*		FG. 87 F.S. 88
					Totale FG. 77



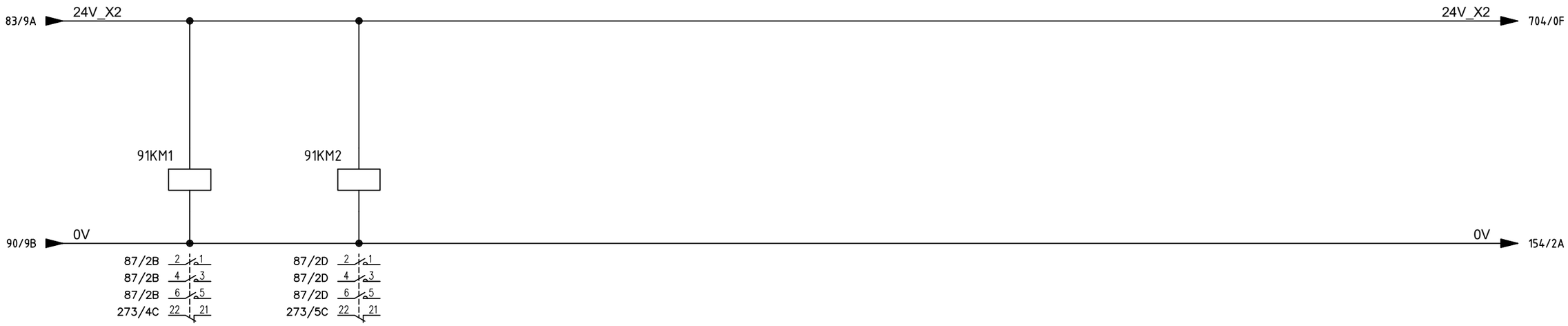
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Tagli di Sicurezza 400VAC *Contattori AC-3 >= somma kW motori*		FG. 88 F.S. 89
					Totale FG. 77



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC		FG. 89
						F.S. 90
						Totale FG. 77



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC		FG. 90
						F.S. 91
						Totale FG. 77



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ausiliari Safety 24VDC	FG. 91
					F.S. 150
					Totale FG. 77

Partenza generica 3P

86/9A 20L1 → 20L1 154/0A
86/9A 20L2 → 20L2 154/0A
86/9A 20L3 → 20L3 154/0A
88/9B PE → PE 151/0B

150QF1
10 A
400/5C
13 21
14 22

150.01 X1
150.02 X1
150.03 X1
PE X1

+BM

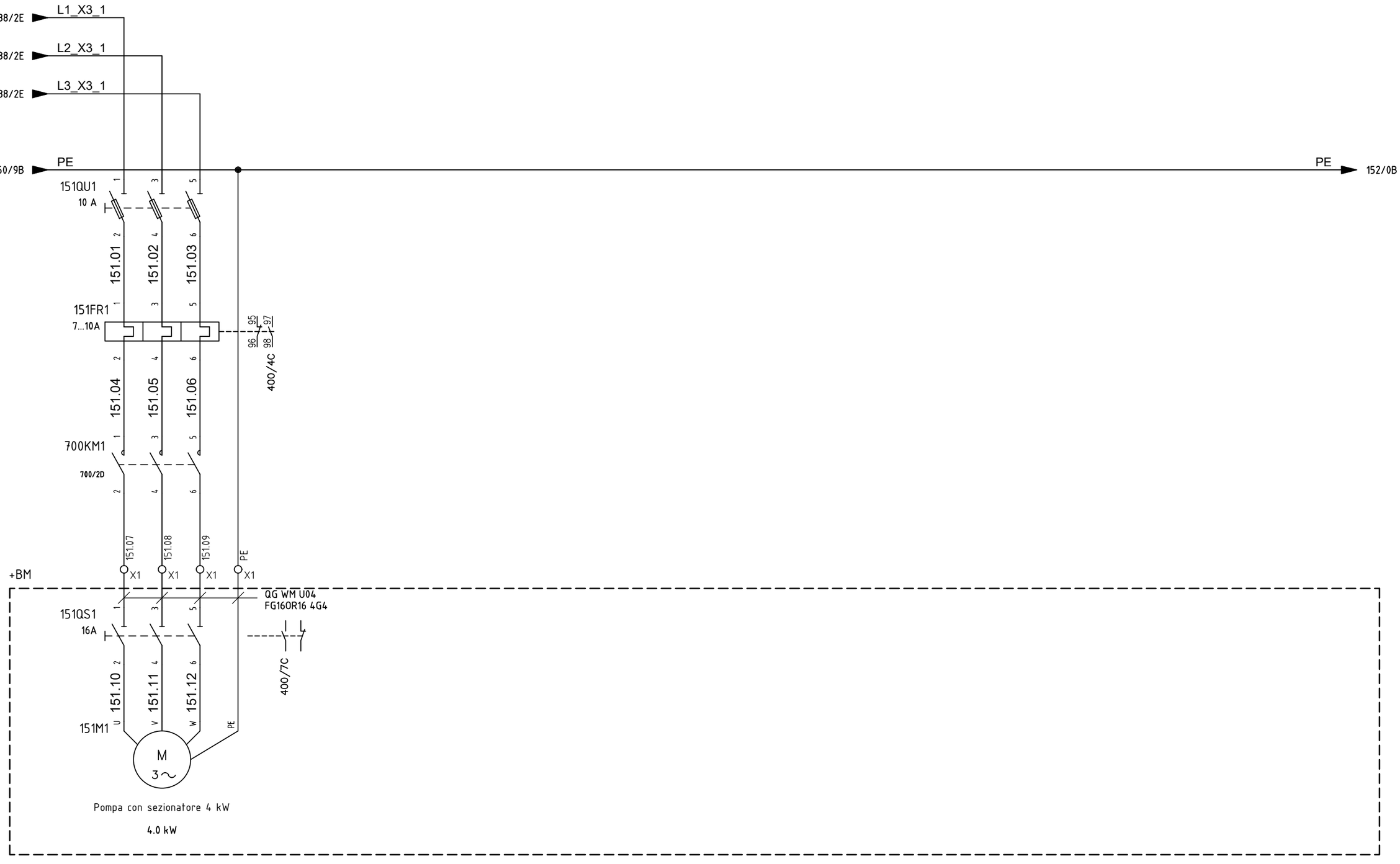
QG WM U12
FG16OR16 4G2.5

L1 L2 L3 PE

150A1
Partenza generica 3P
4.0 kW

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 150 F.S. 151

Pompa con sezionatore 4 kW



eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza		FG. 151 F.S. 152

Nastro carico DOL 2,2 kW

87/9A L1_X1_1

87/9A L2_X1_1

87/9A L3_X1_1

151/9B PE

PE 153/0B

152QU1
6 A
1 3 5
2 4 6
152.01 152.02 152.03

152FR1
4,5...6,3A
1 3 5
2 4 6
96 95
98 97
400/3C

152.04 152.05 152.06

702KM1
1 3 5
702/2D
2 4 6

152.07 152.08 152.09 PE

+BM
X1 X1 X1 X1

QG WM U02
FG160R16 4G2.5

152M1
U V W PE
M
3~

Nastro carico DOL 2,2 kW

2.2 kW

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 152 F.S. 153
				Totale FG. 77

Traslazione con inversione
1,1 kW

88/9A L1_X2_1
88/9A L2_X2_1
88/9A L3_X2_1
152/9B PE

PE → 154/0A

153QU1
4 A
153.01
153.02
153.03

153FR1
2,2...3,2A
96 95
98 97
400/3C

153.04
153.05
153.06

704KM1
704/2D
704KM2
704/3D

153.07
153.08
153.09
PE
X1

+BM

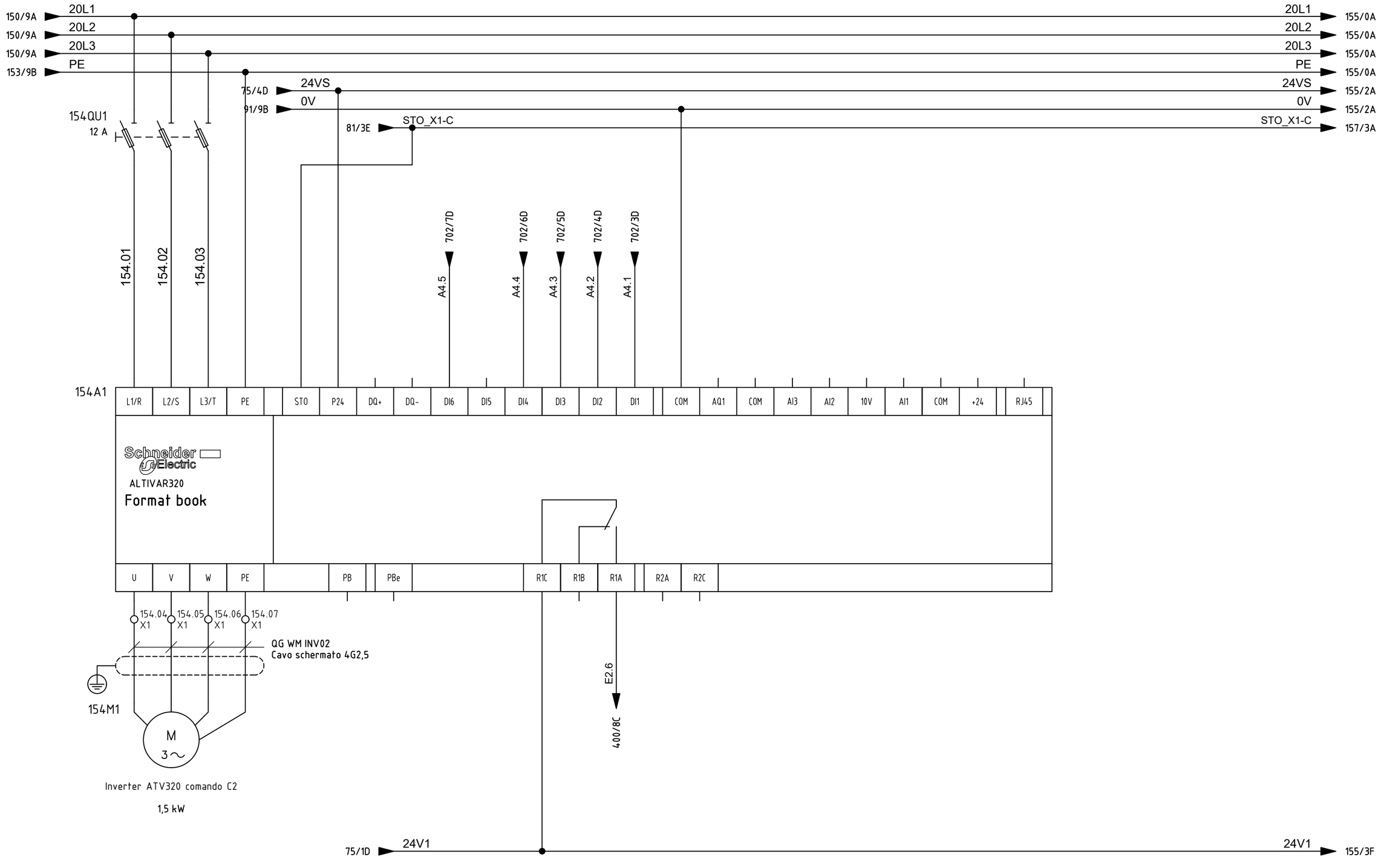
QG WM U03
FG16OR16 4G2.5

153M1
U V W PE
M
3~

Traslazione con inversione 1,1 kW

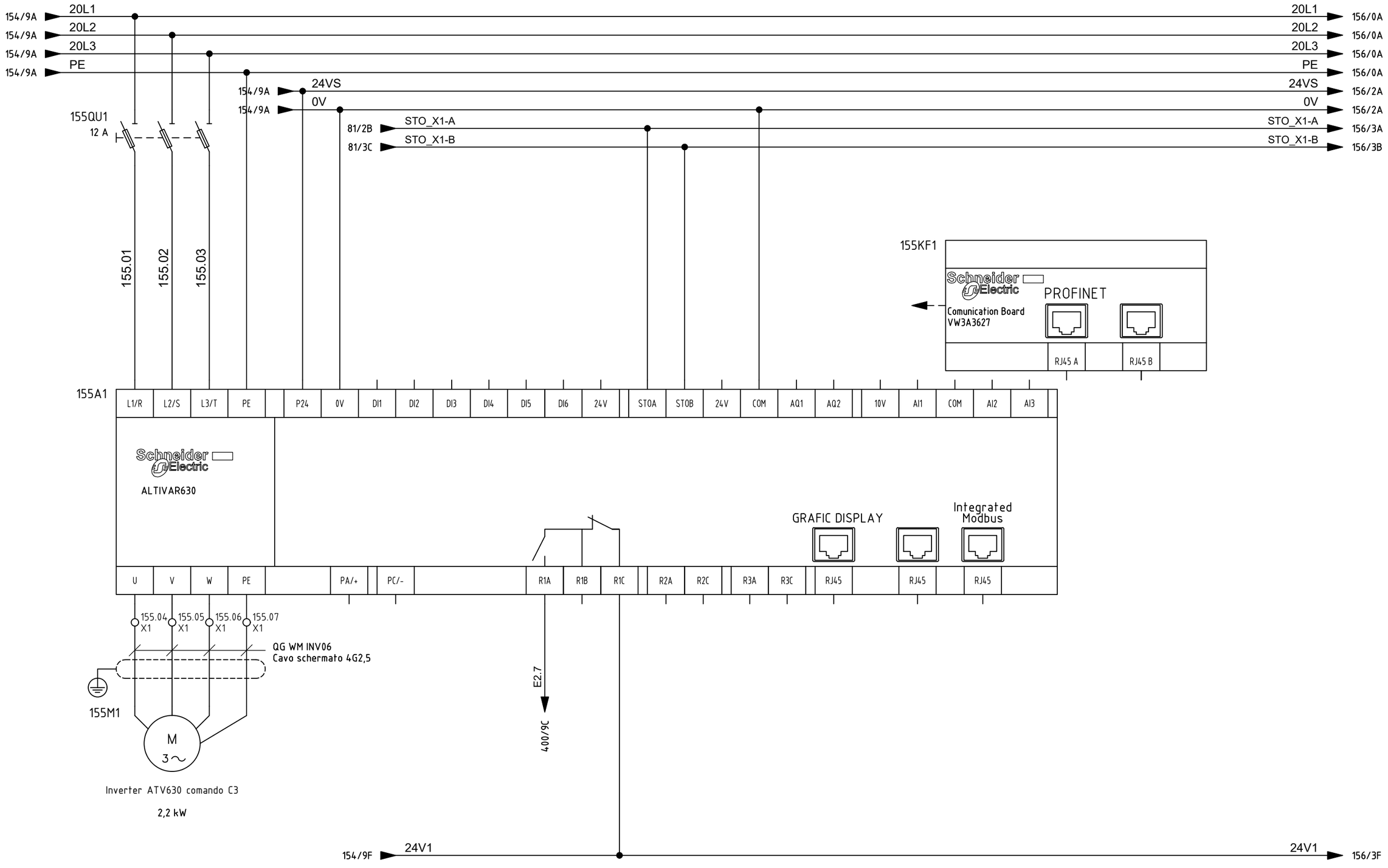
1.1 kW

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Pagine di Potenza	FG. 153 F.S. 154



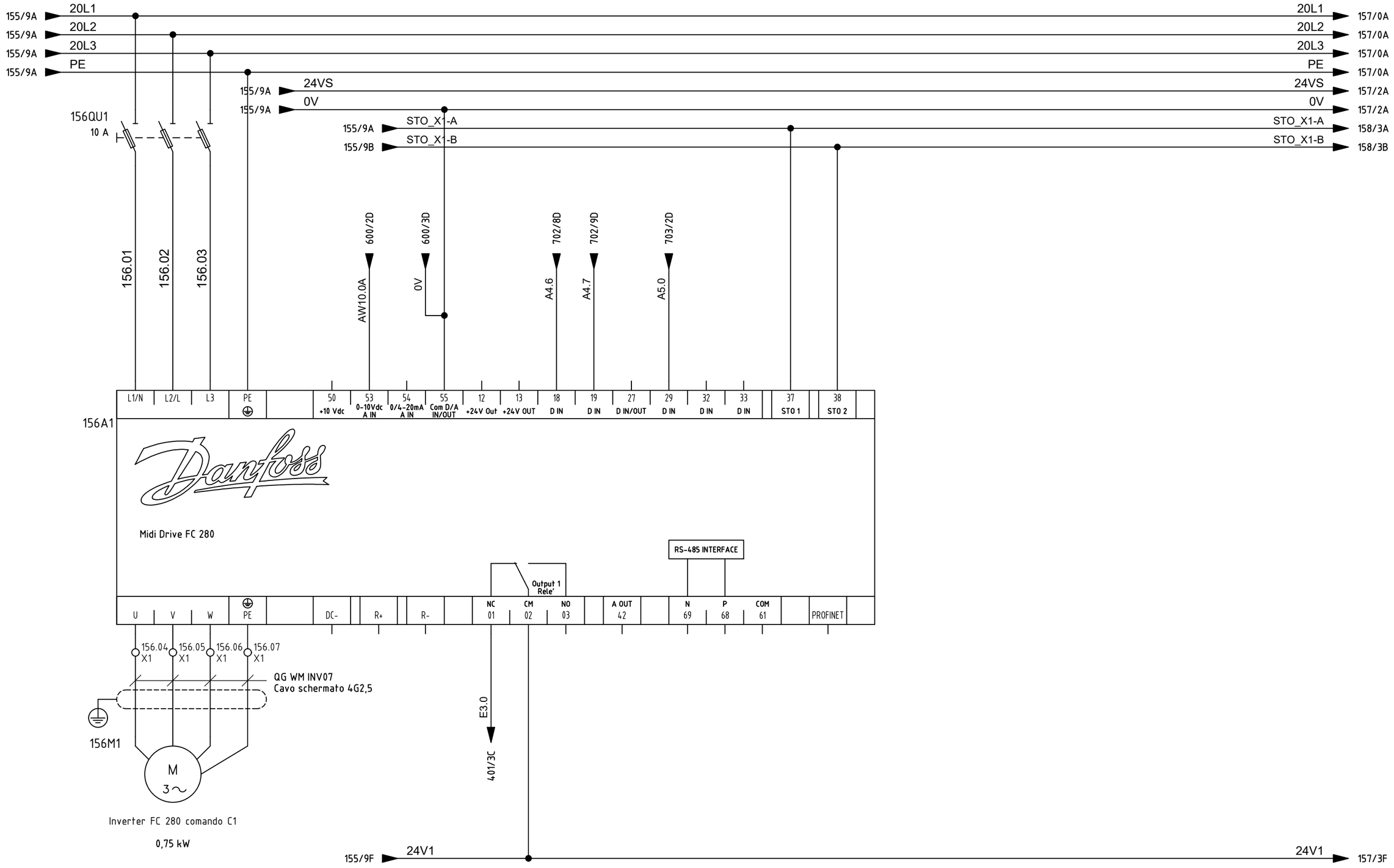
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 154 F.S. 155

Totale FG. 77



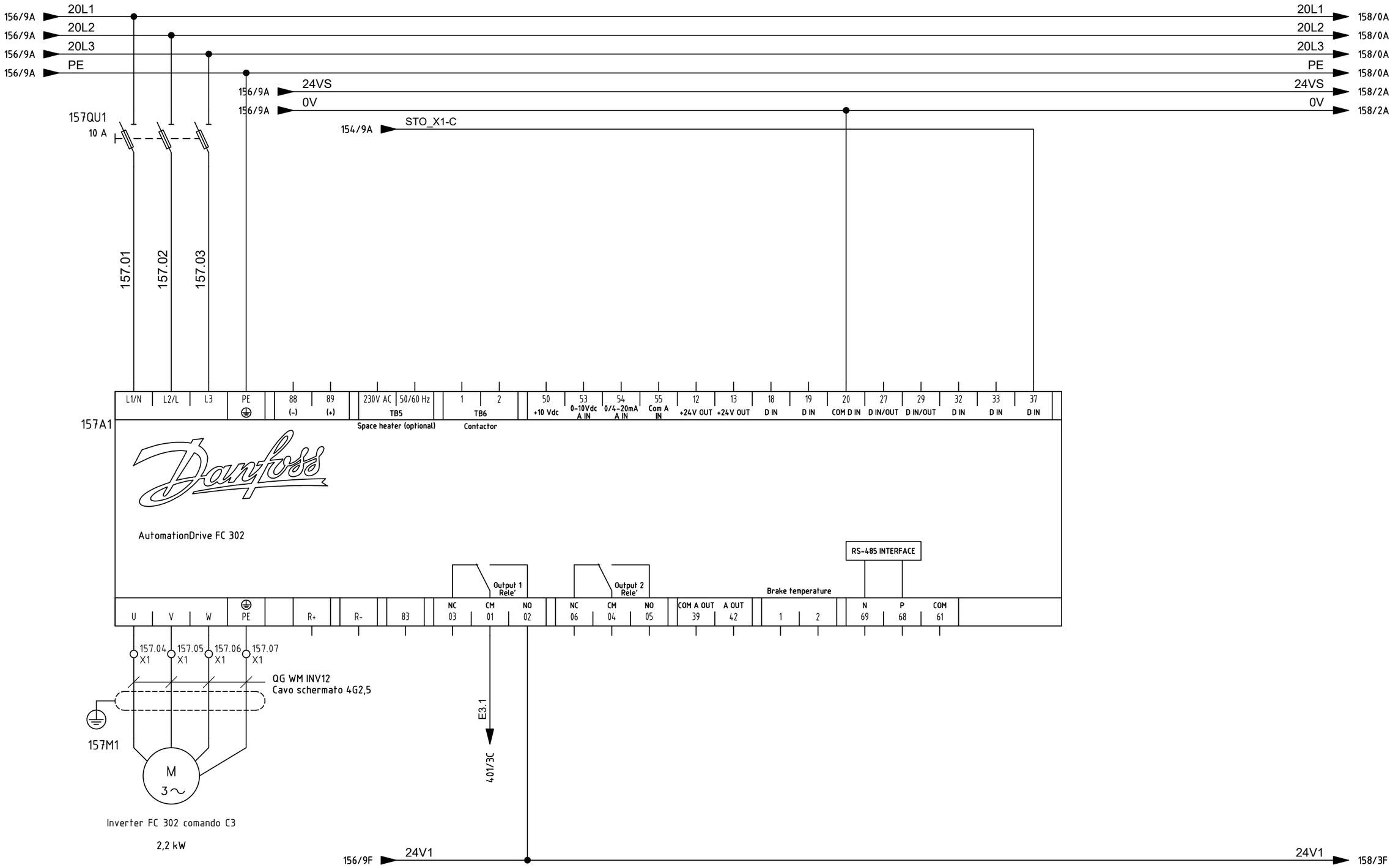
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 155 F.S. 156

Totale FG. 77

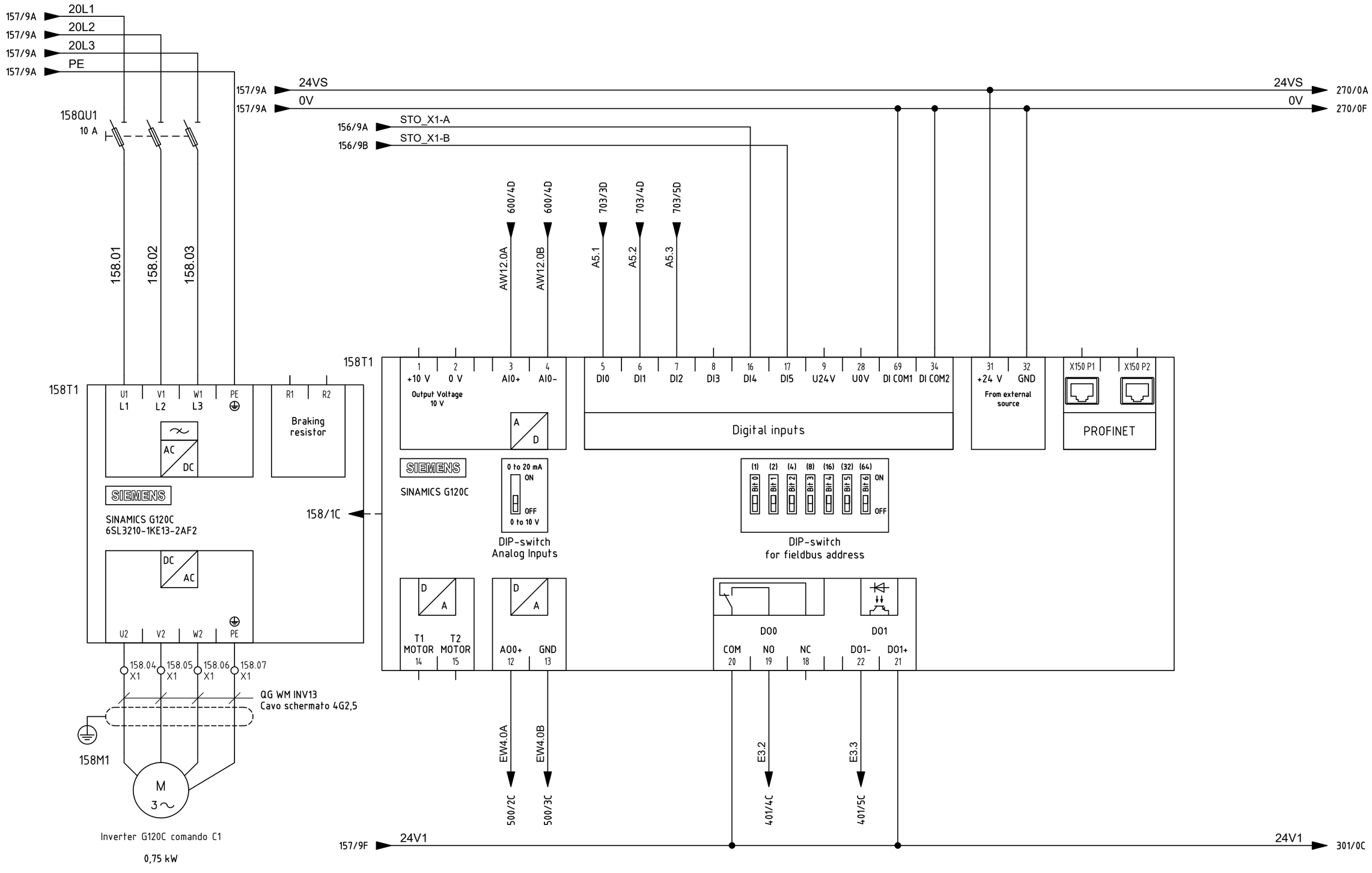


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 156 F.S. 157

Totale FG. 77

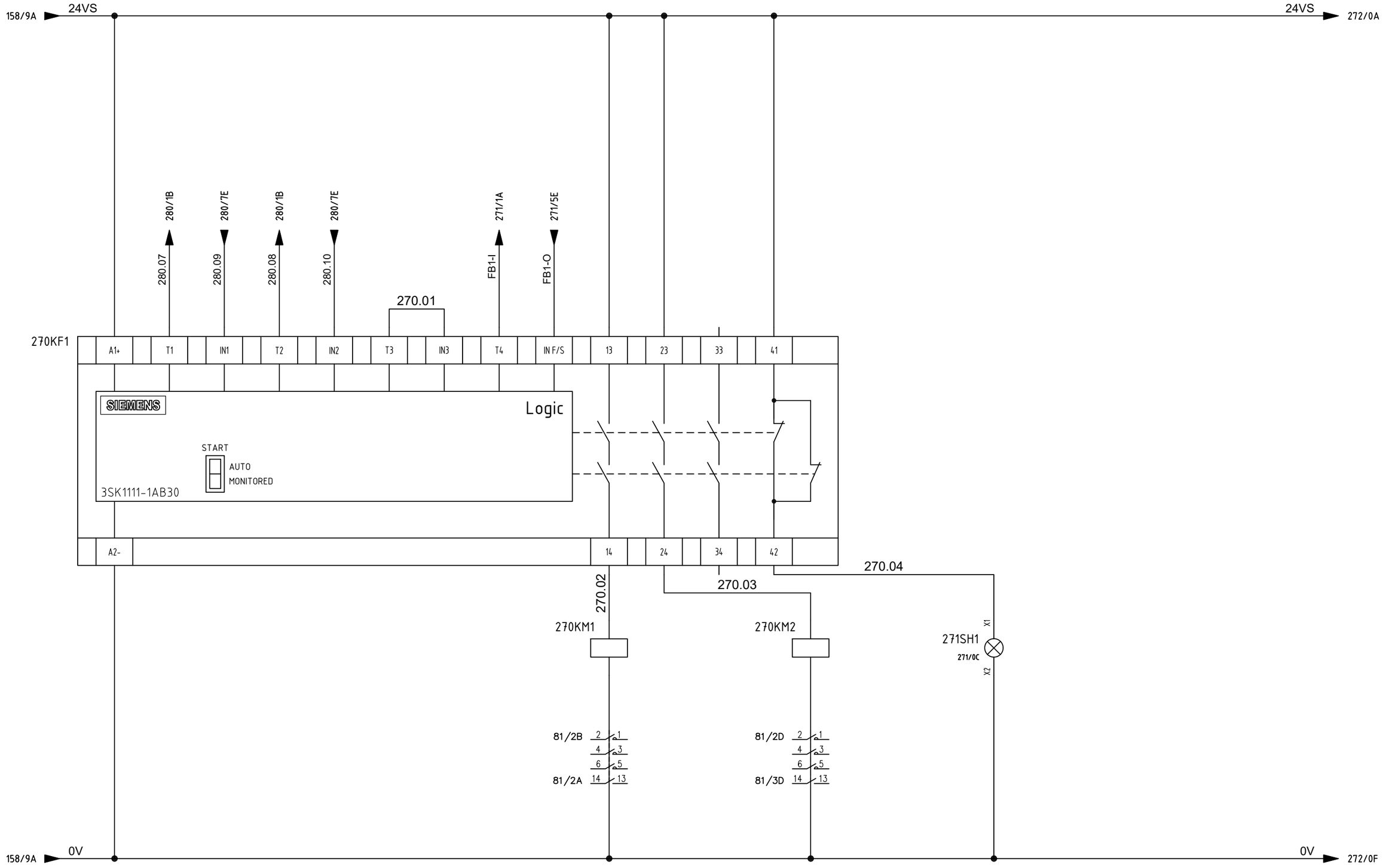


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia H0: potenza H0 >= motore*		FG. 157 F.S. 158
					Totale FG. 77



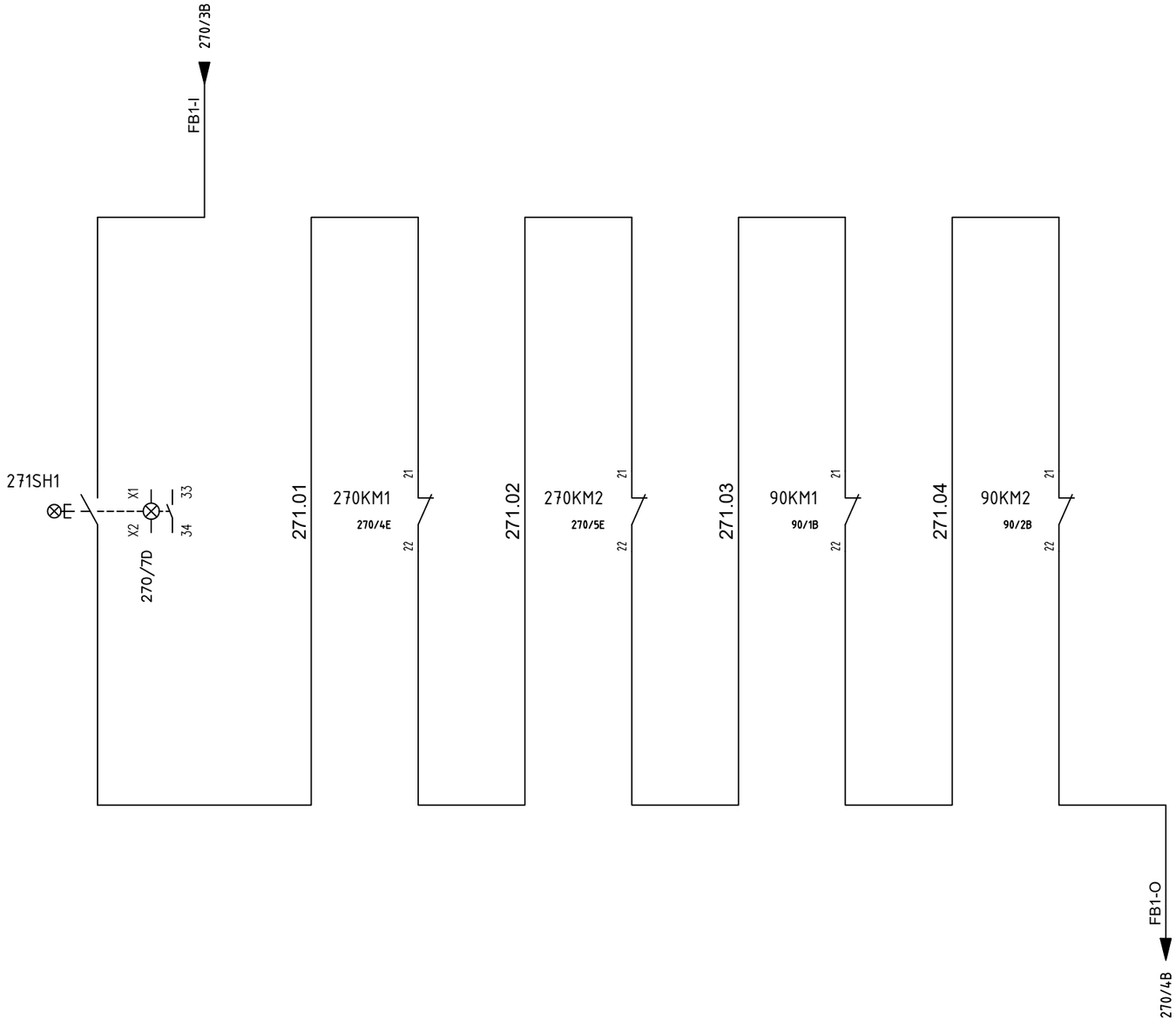
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Inverter *Taglia HO: potenza HO >= motore*	FG. 158 F.S. 270

Totale FG. 77



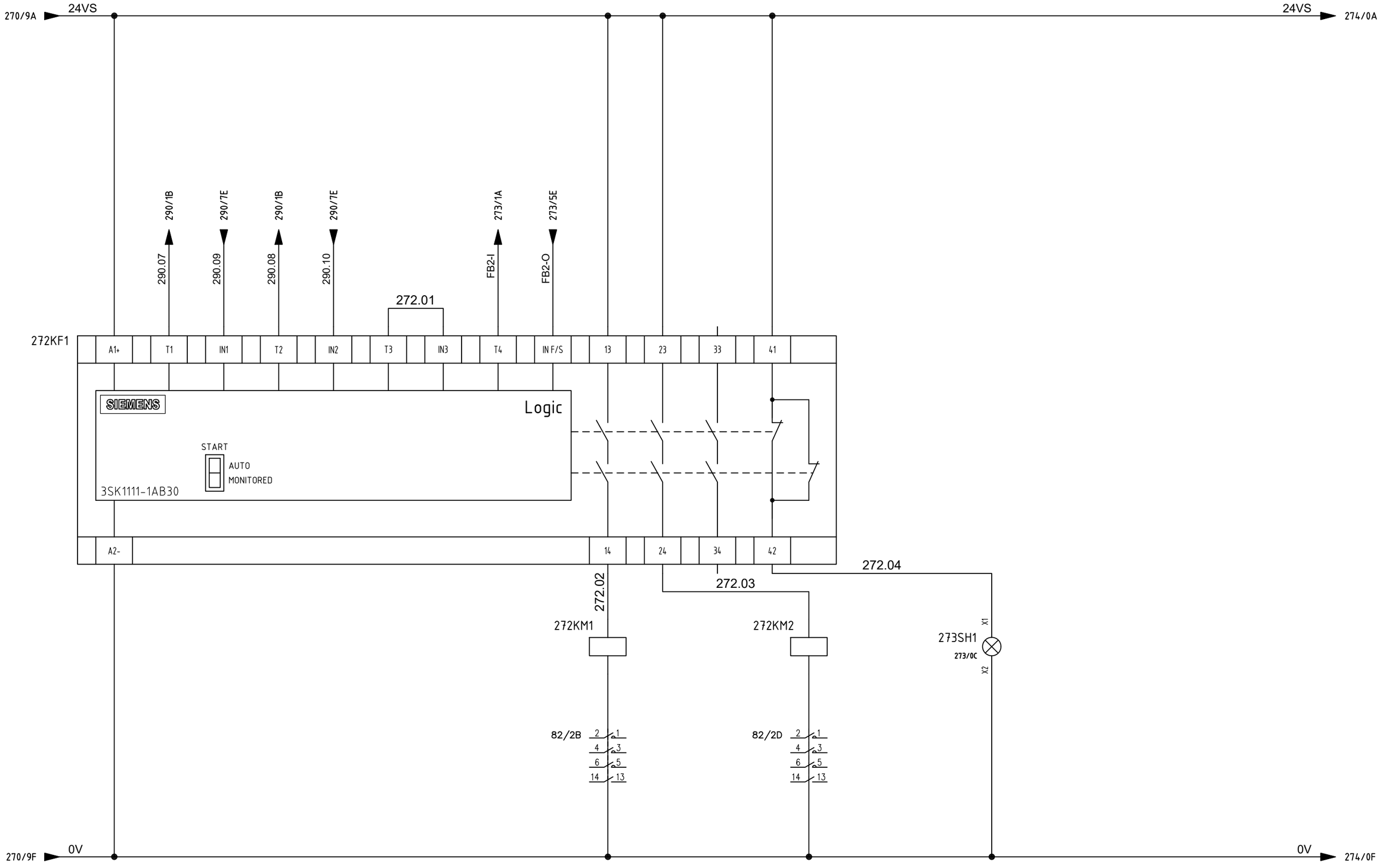
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Modulo di sicurezza emergenze	FG. 270 F.S. 271

Totale FG. 77

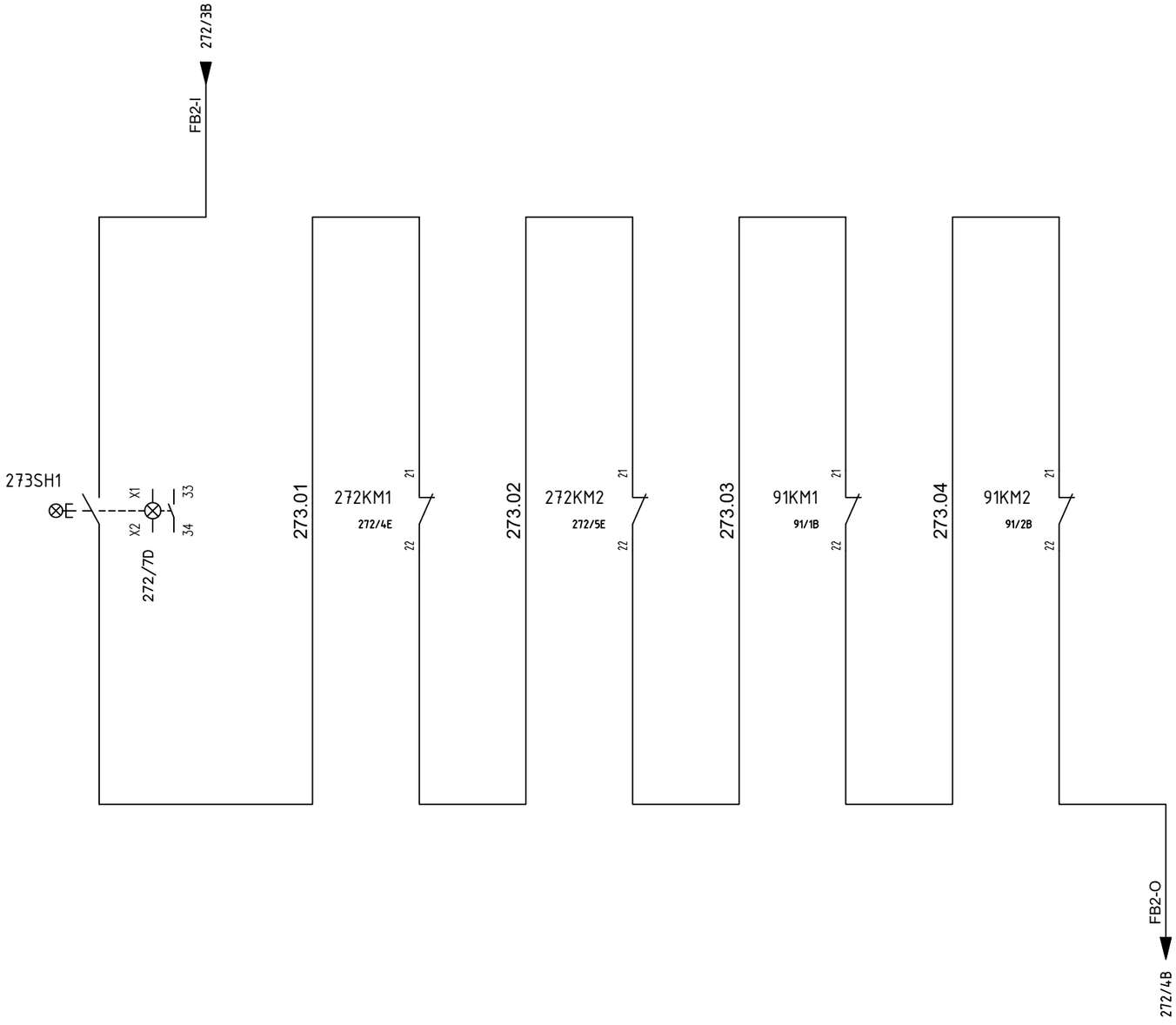


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione emergenze	FG. 271 F.S. 272

Totale FG. 77

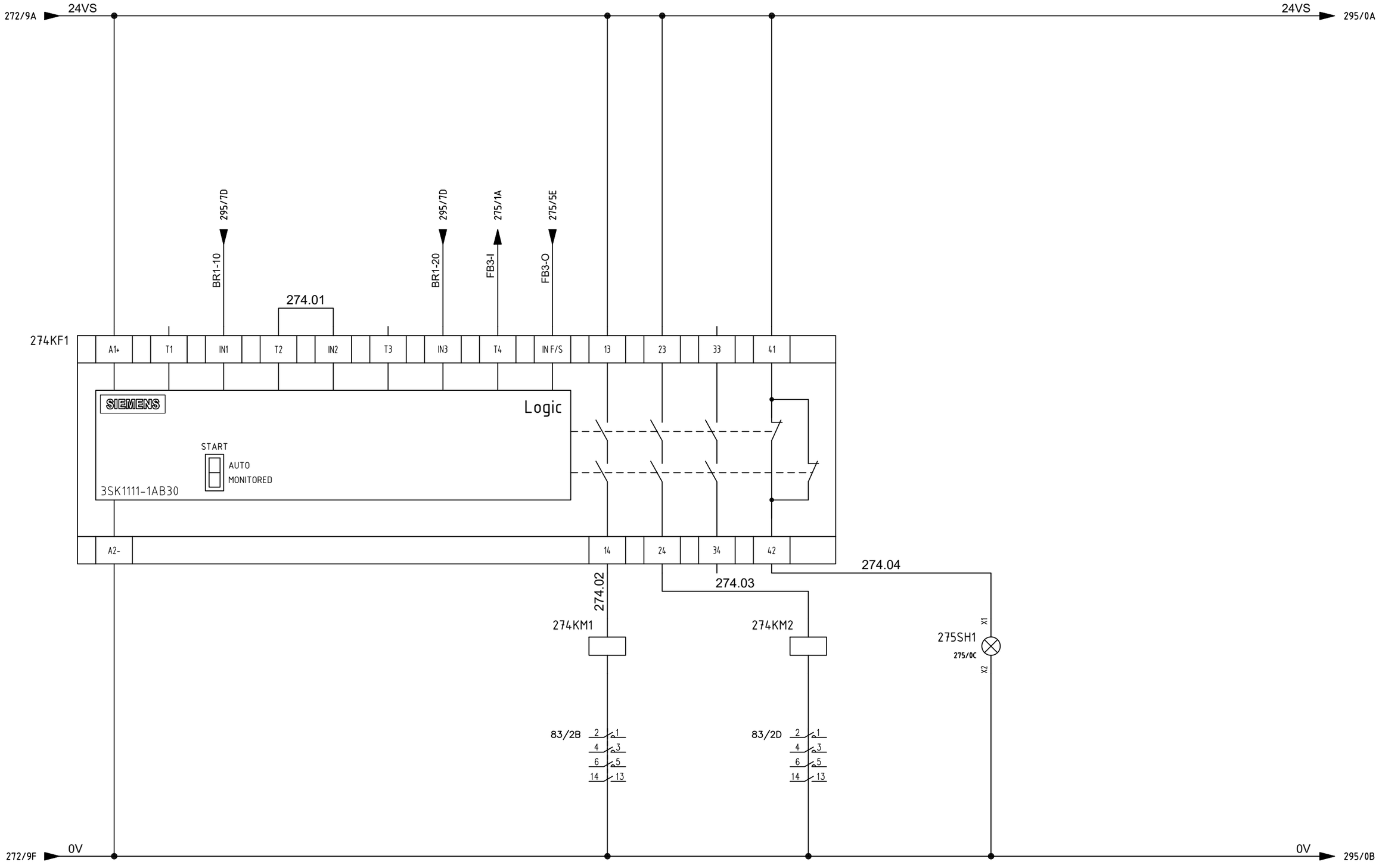


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Modulo di sicurezza ripari	FG. 272
					F.S. 273
					Totale FG. 77

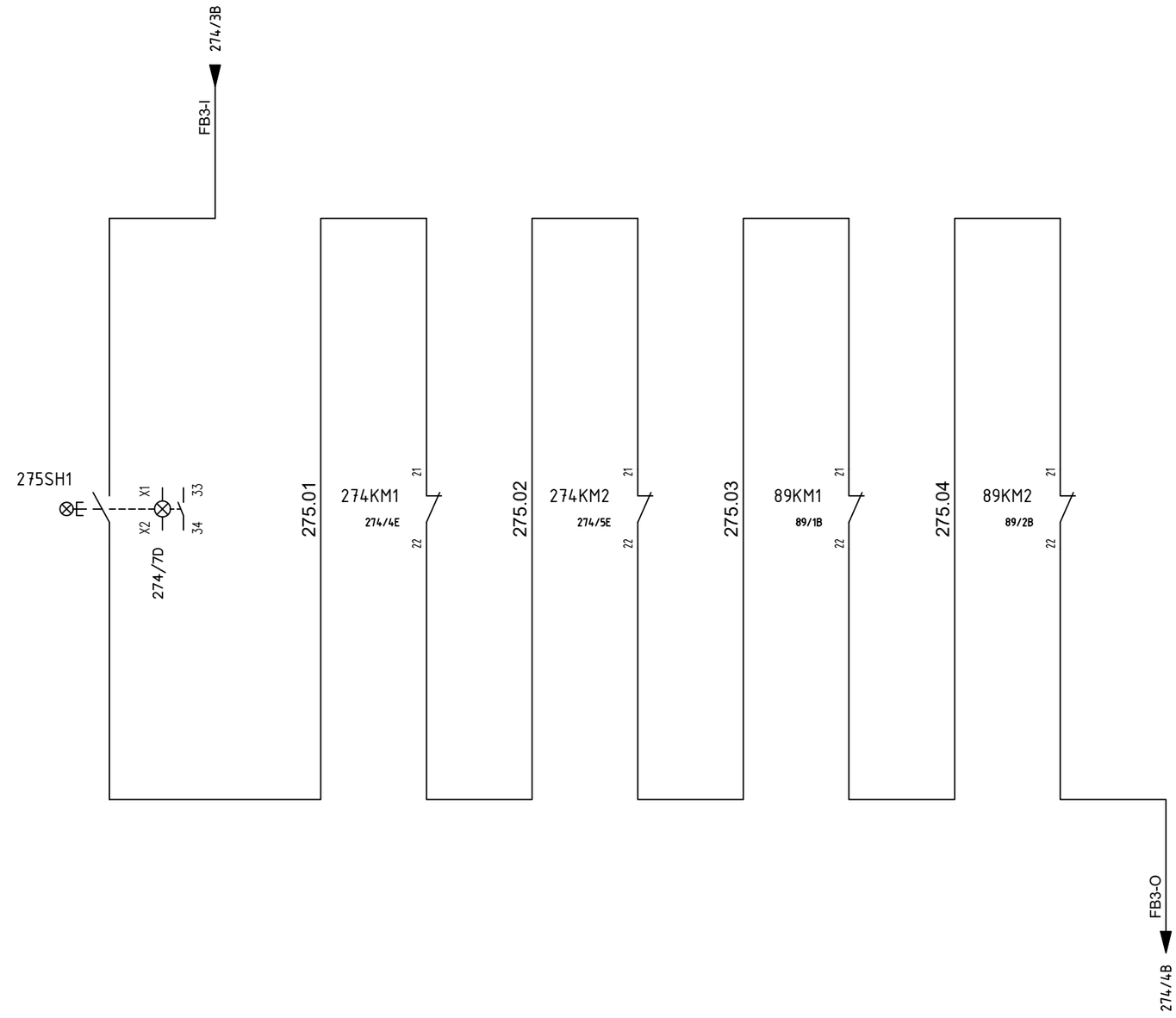


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione ripari	FG. 273 F.S. 274

Totale FG. 77



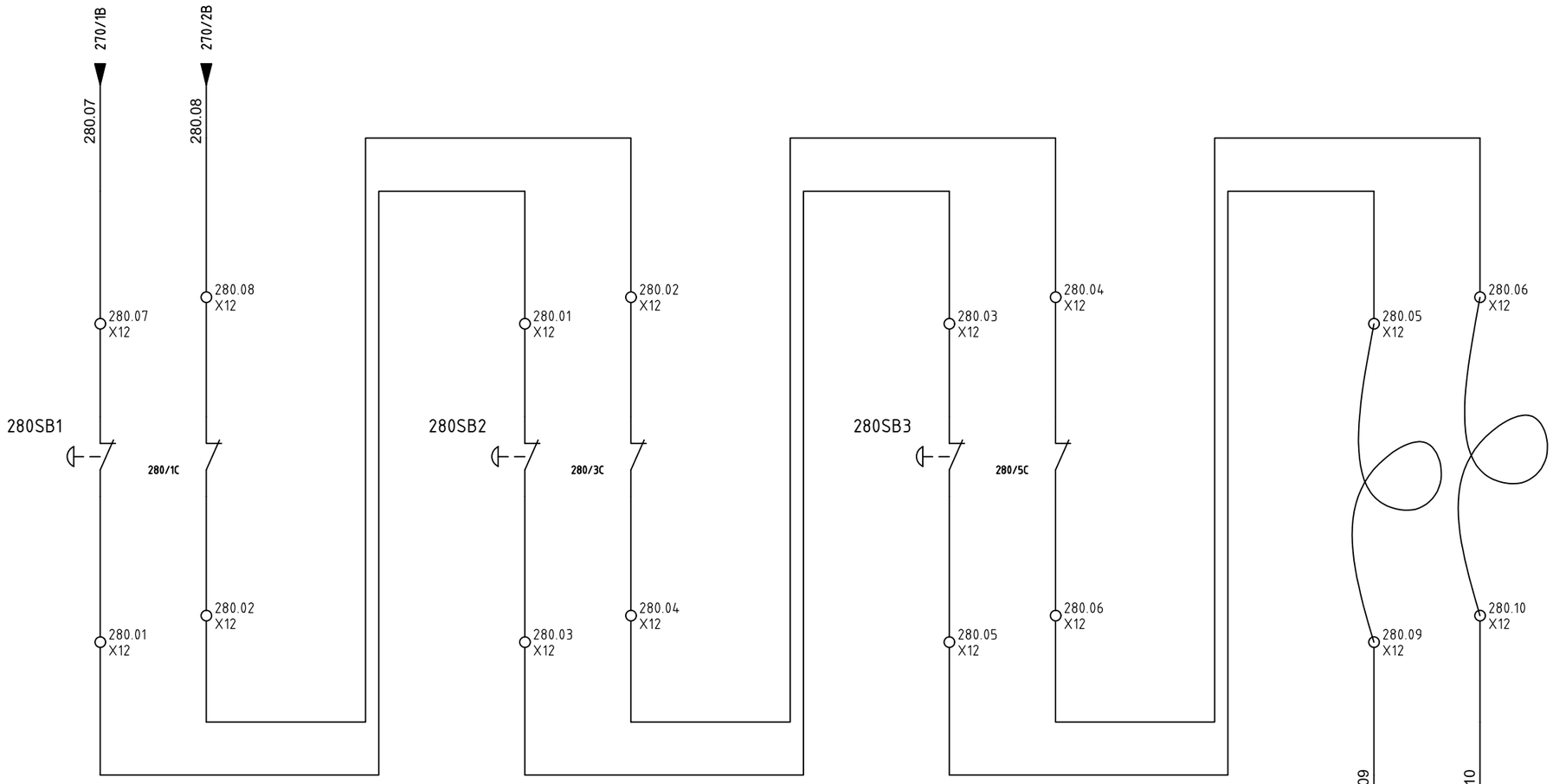
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Modulo di sicurezza barriera	FG. 274
					F.S. 275
					Totale FG. 77



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Ripristino e retroazione barriera	FG. 275 F.S. 280

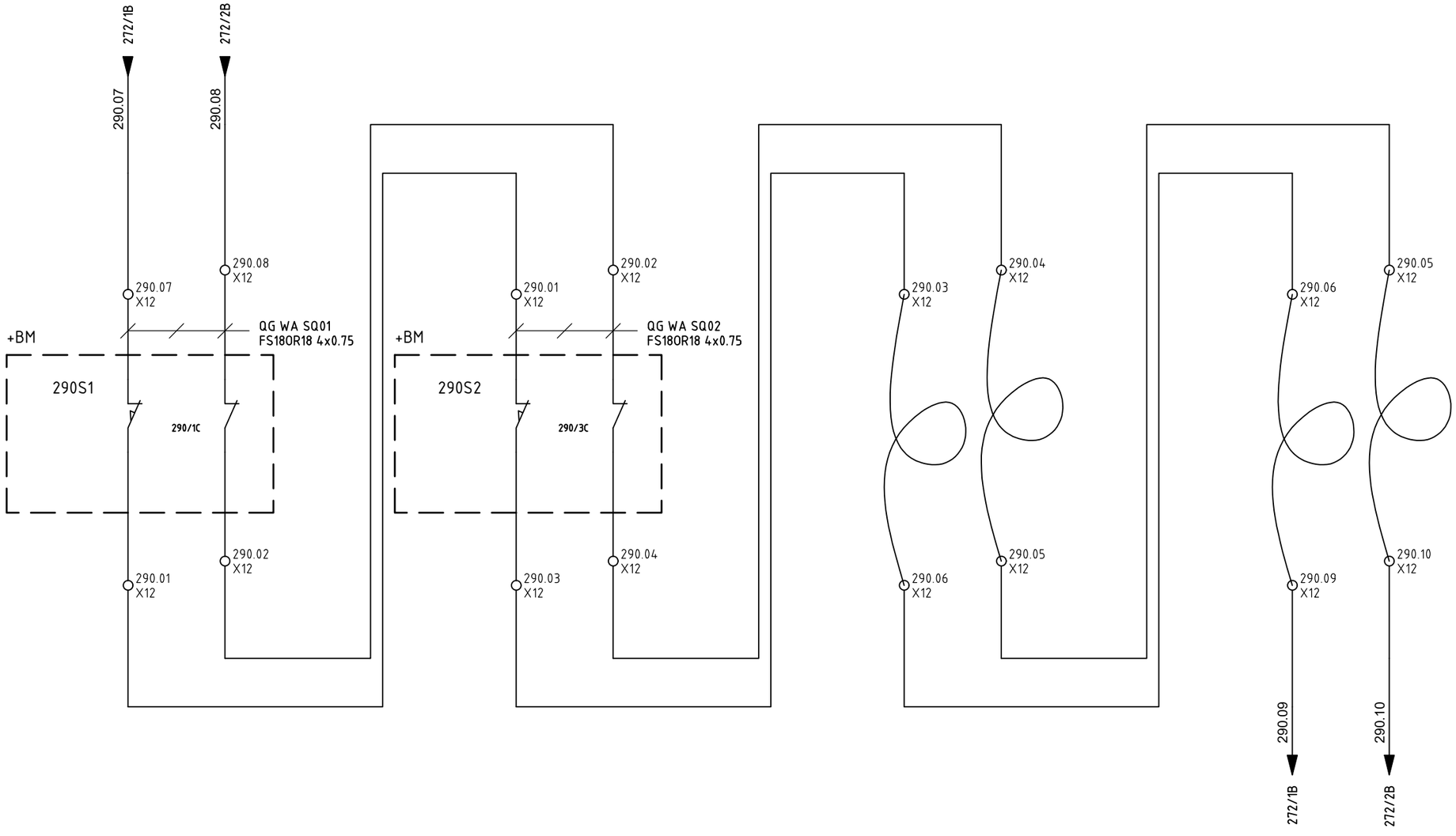
Totale FG. 77

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 S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Serie emergenze		FG. 280 F.S. 290
					Totale FG. 77

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

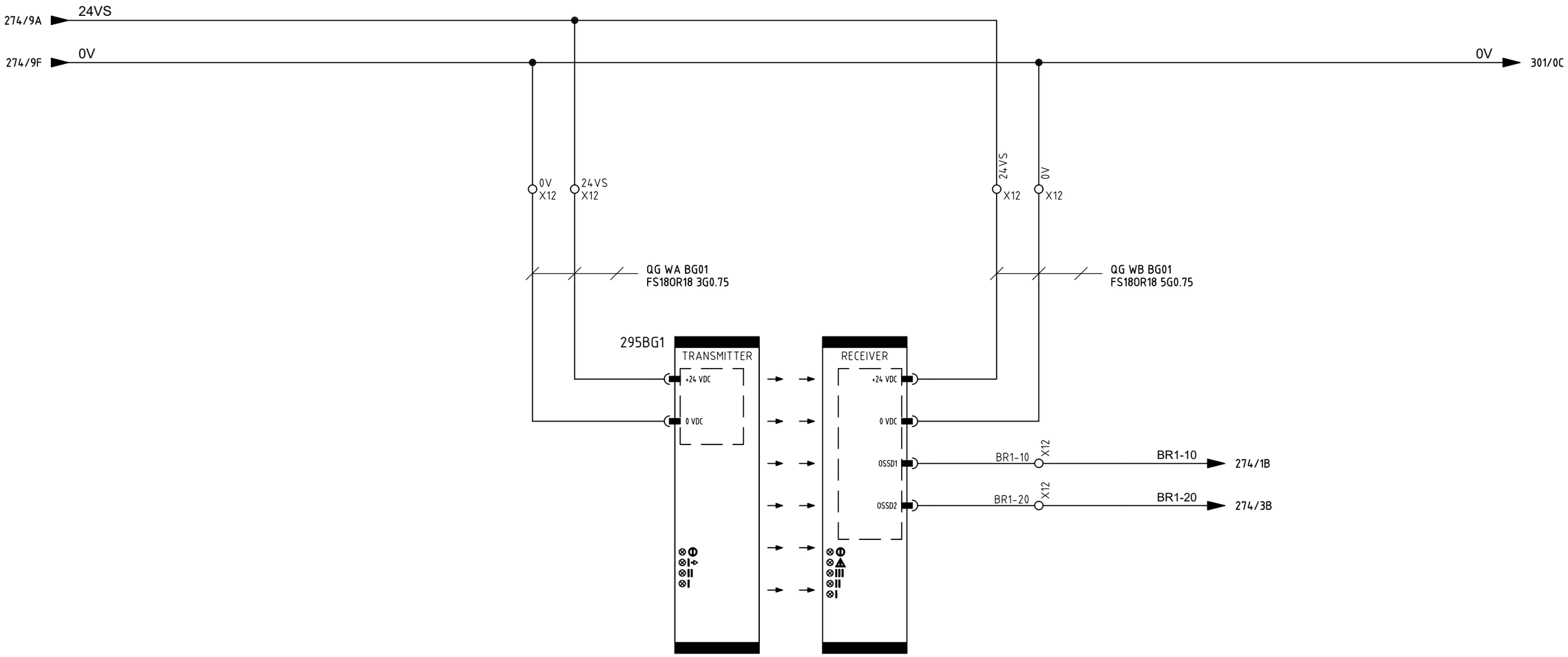
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Serie ripari		FG. 290 F.S. 295

Totale FG. 77

BARRIERA DI SICUREZZA

BG01 - Barriera ingresso pallet

SAFETY LIGHT CURTAIN

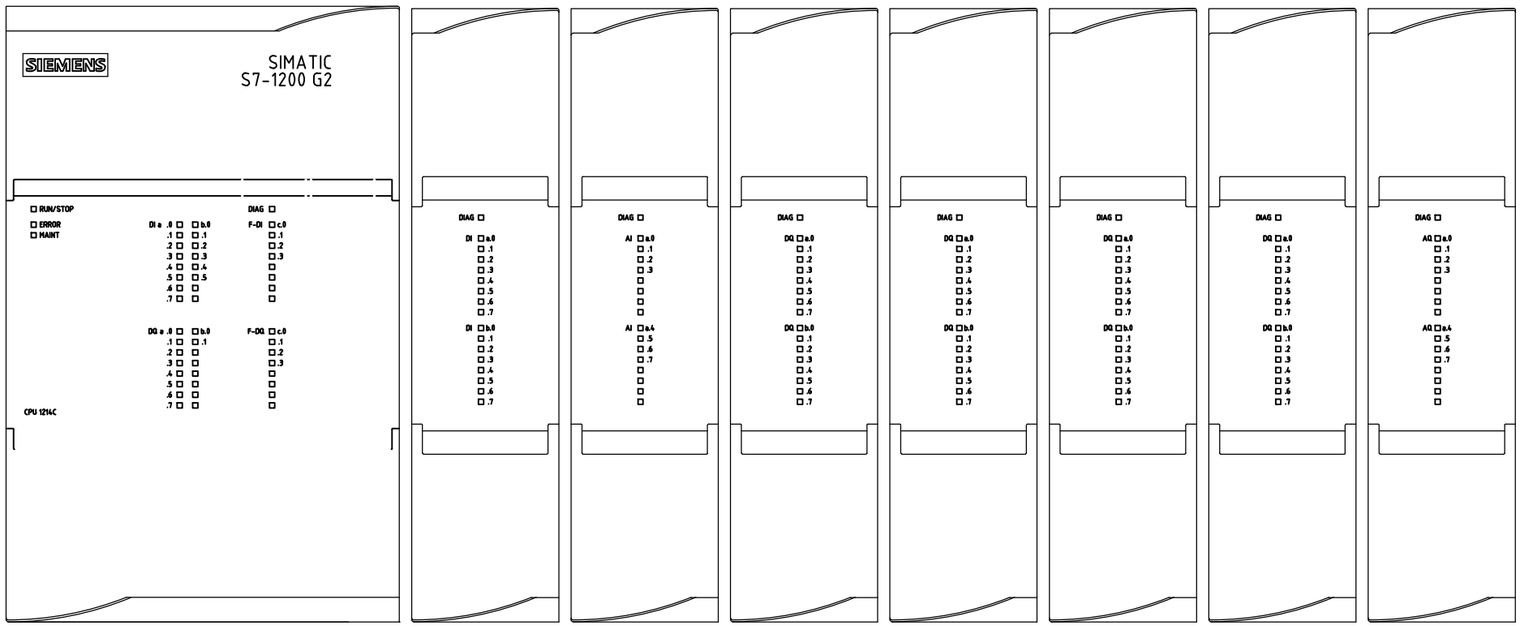


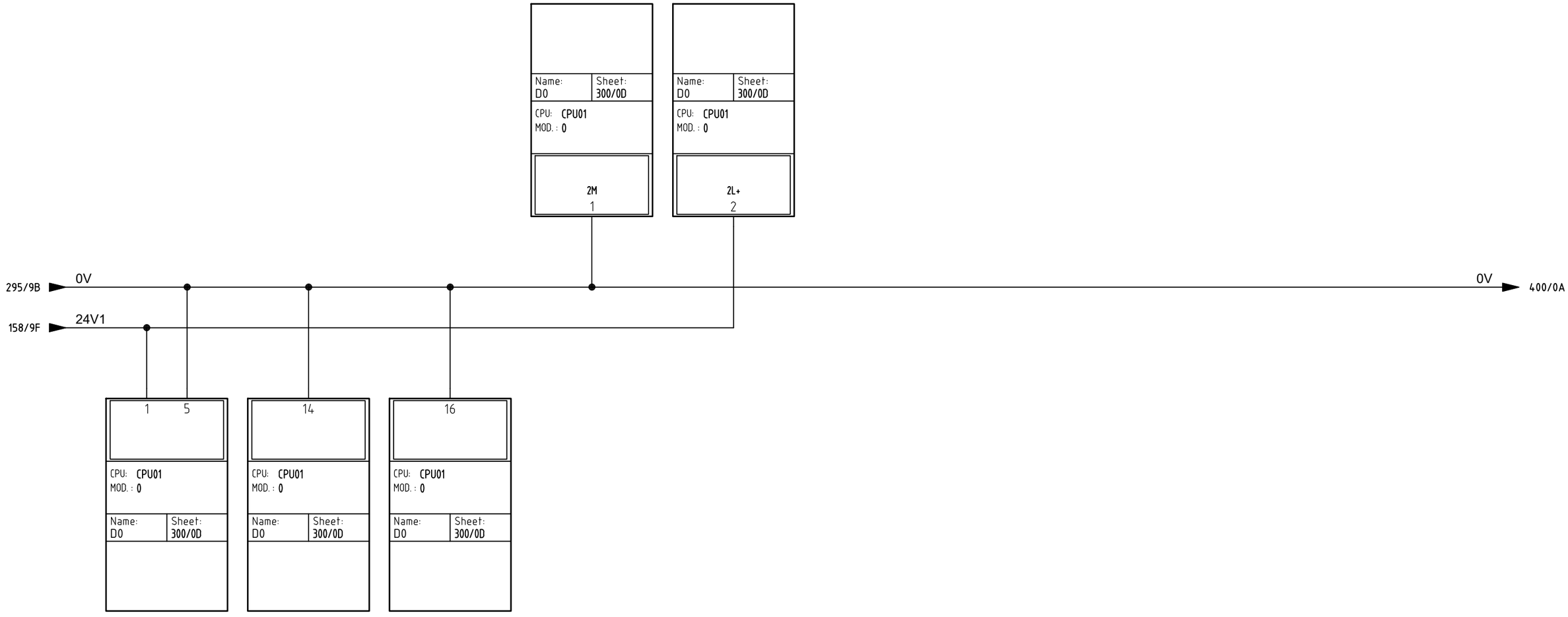
Verificare i pin esatti sulla scheda tecnica del prodotto

Check the exact pins on the product data sheet

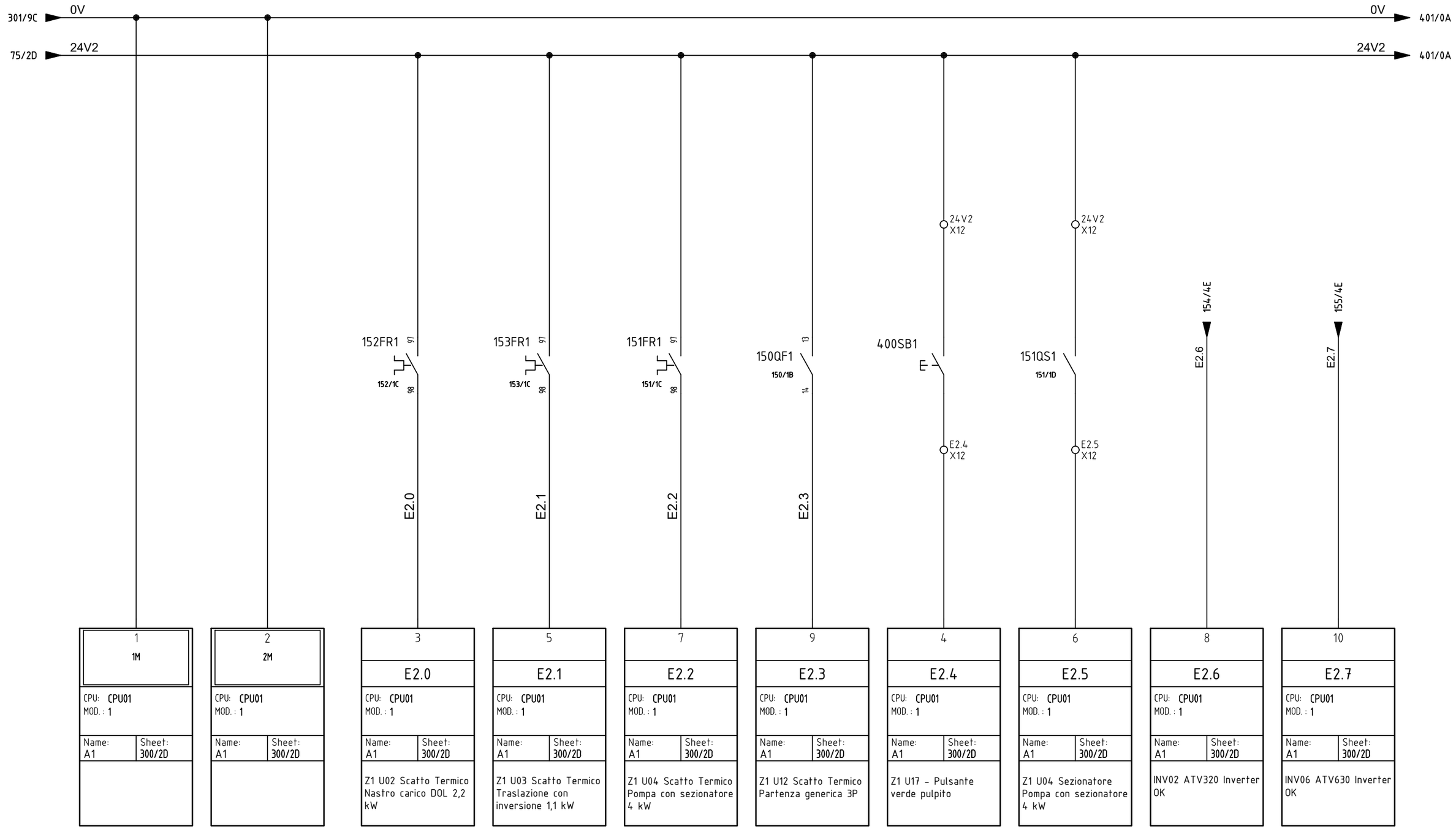
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Barriera di sicurezza		FG. 295 F.S. 300
					Totale FG. 77

D0


SIEMENS
SIMATIC
S7-1200 G2
RUN/STOP
ERROR
MAINT
DIAG
DI a .0 b.0
F-DI c.0
DQ a .0 b.0
F-DQ c.0
CPU 1214C
A1
A2
A3
A4
A5
A6
A7
AI a.0
AI a.4
AQ a.0
AQ a.4

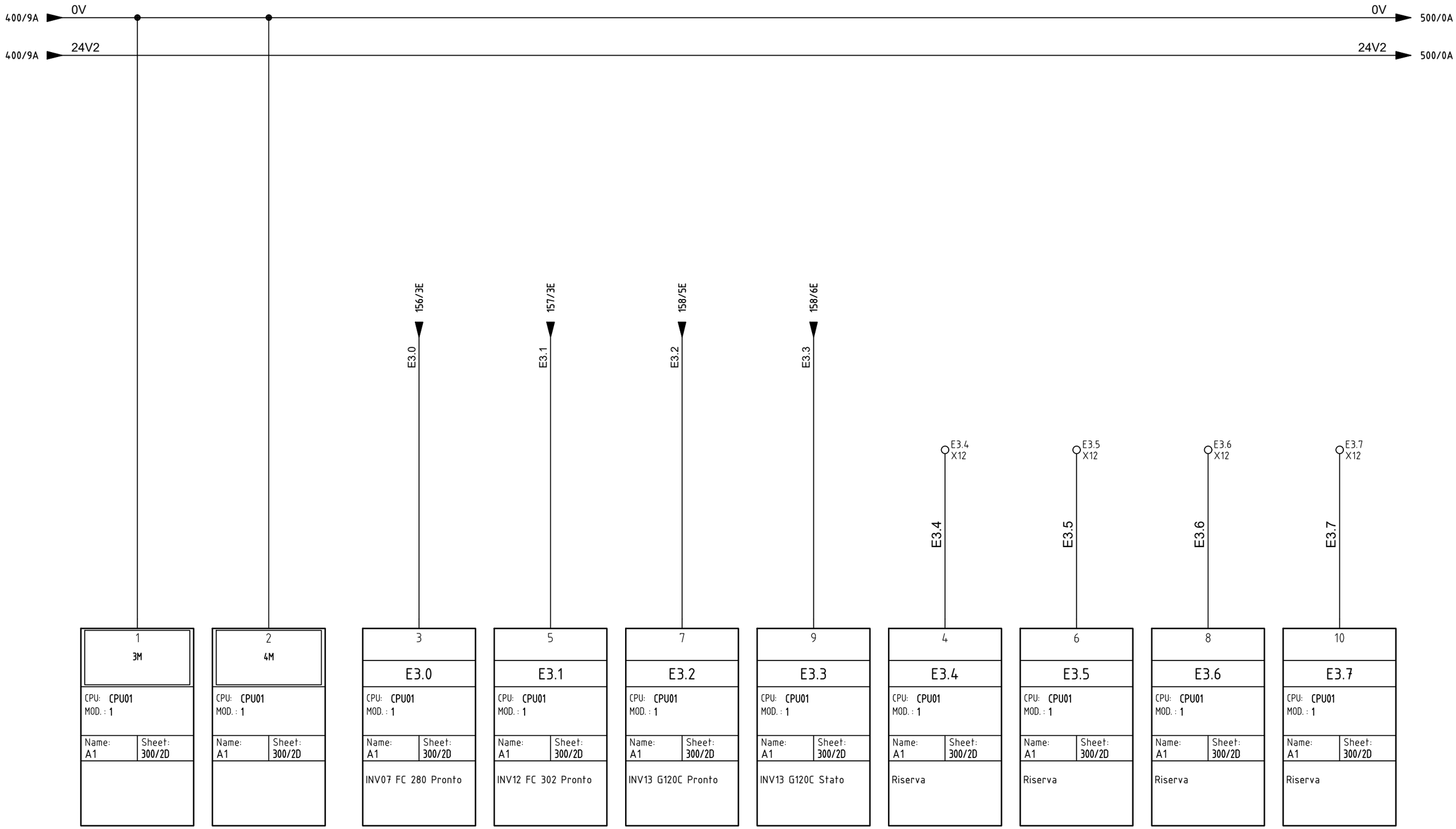


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Alimentazione PLC *CPU01*	FG. 301 F.S. 400
					Totale FG. 77



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale	FG. 400 F.S. 401

Totale FG. 77



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Digitale		FG. 401 F.S. 500
					Totale FG. 77

401/9A 0V

401/9A 24V2

0V 501/0A

500.14

158/3E EW4.0A

158/4E EW4.0B

EW6.0A EW6.0B X12 X12

EW8.0A EW8.0B X12 X12

EW10.0A EW10.0B X12 X12

1	2

CPU: CPU01
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A2	300/2D

1	2

EW4.0

CPU: CPU01
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A2	300/2D

INV13 G120C Valore analogico

3	4

EW6.0

CPU: CPU01
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A2	300/2D

Riserva

5	6

EW8.0

CPU: CPU01
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A2	300/2D

Riserva

7	8

EW10.0

CPU: CPU01
MOD. : 2

Name:	Sheet:
A2	300/2D

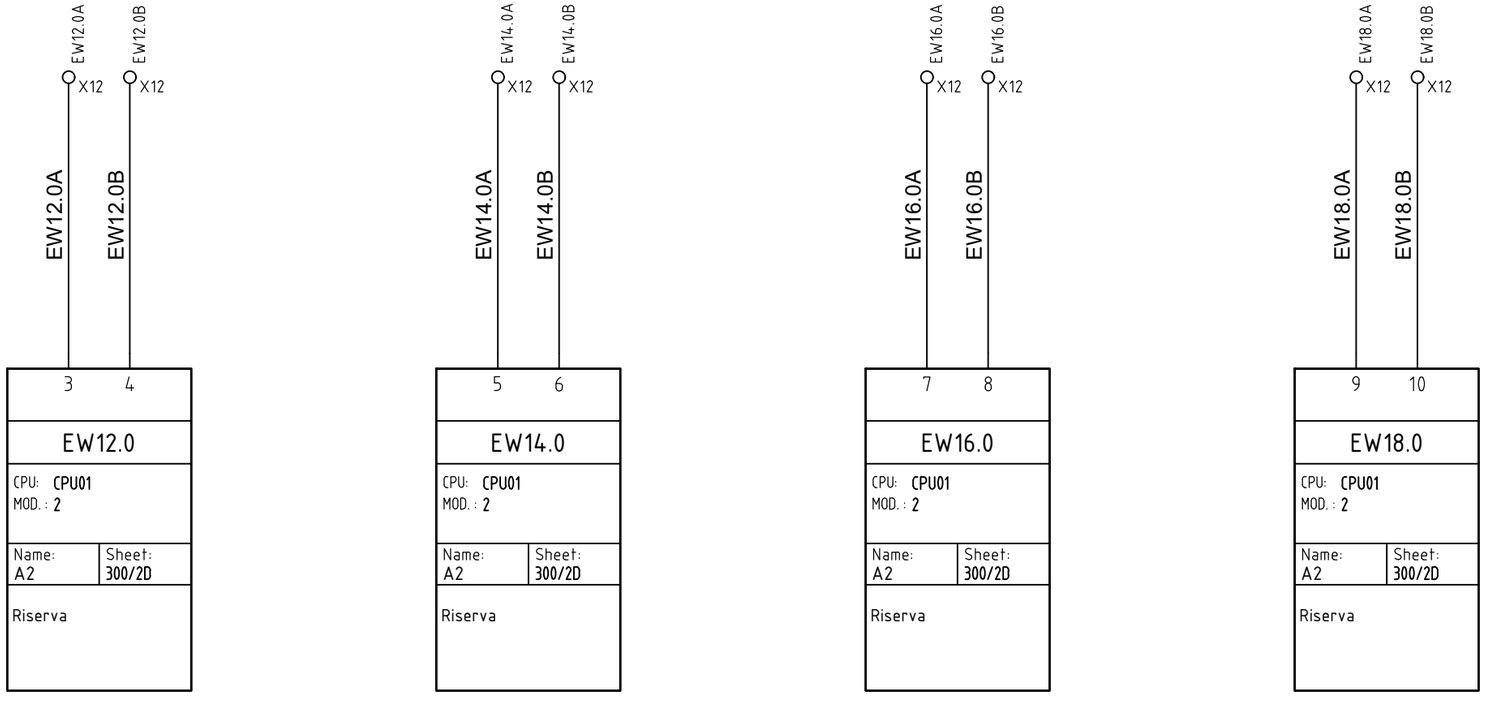
Riserva

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 500 F.S. 501

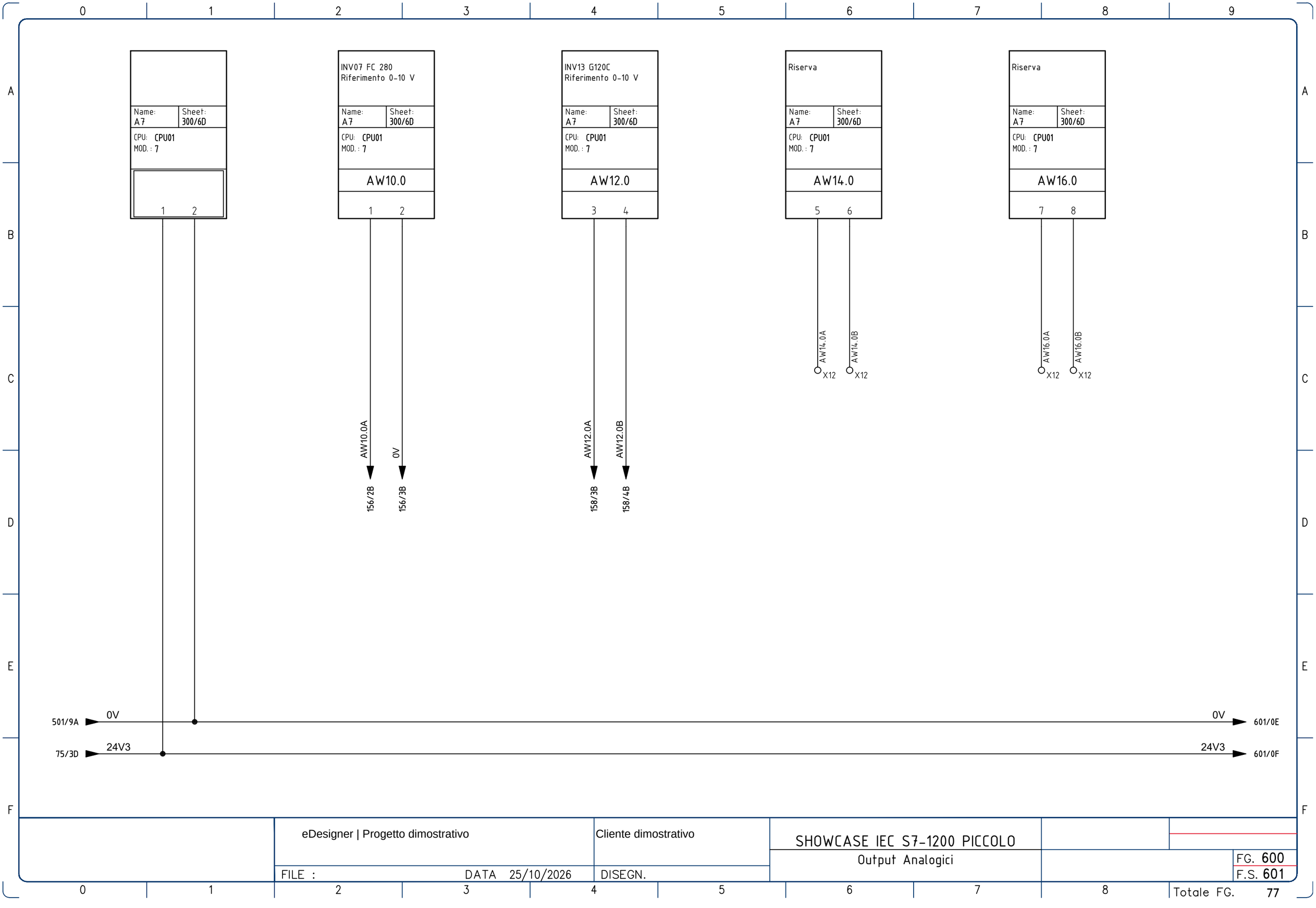
Totale FG. 77

500/9A 0V

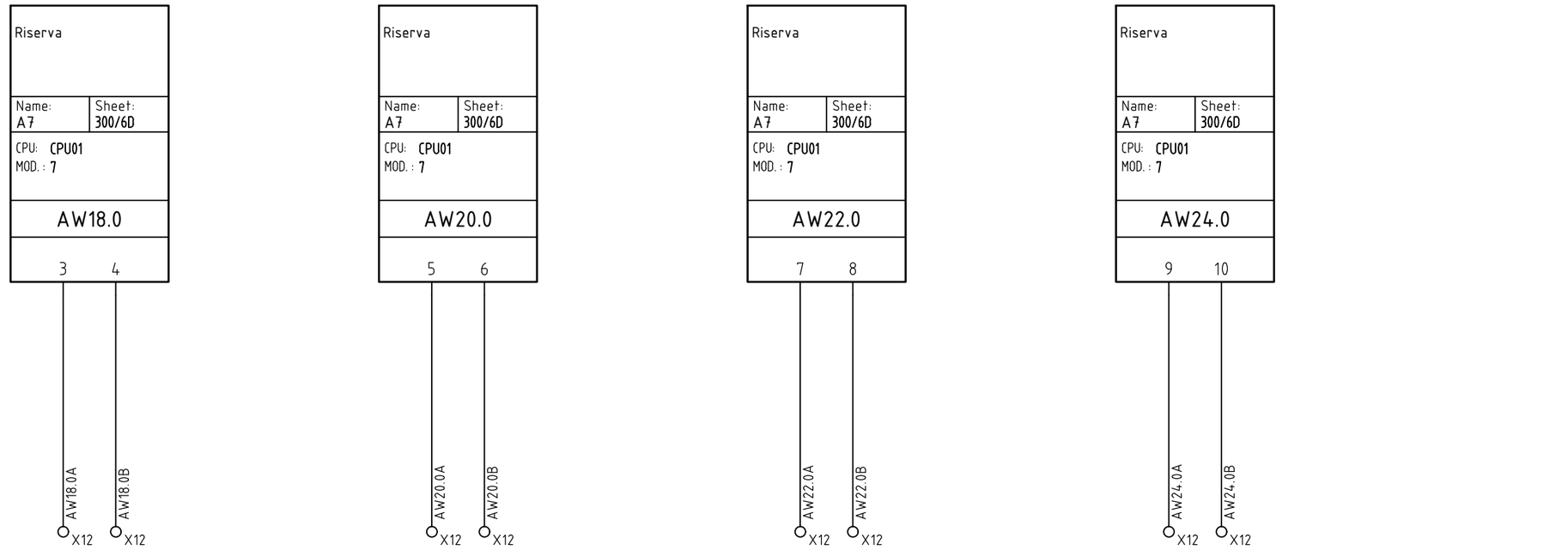
0V 600/0E

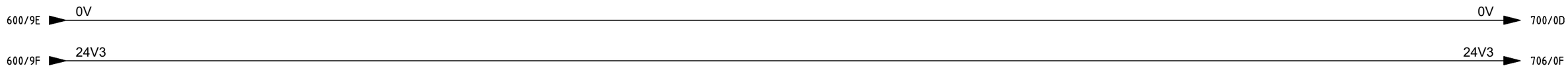


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 501 F.S. 600



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Analogici		FG. 600 F.S. 601
						Totale FG. 77





	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Analogici		FG. 601
						F.S. 700
						Totale FG. 77

	Z1 U04 Marcia Pompa con sezionatore 4 kW	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	
Name: A3 / Sheet: 300/3D	Name: A3 / Sheet: 300/3D	Name: A3 / Sheet: 300/3D	Name: A3 / Sheet: 300/3D	Name: A3 / Sheet: 300/3D	Name: A3 / Sheet: 300/3D	Name: A3 / Sheet: 300/3D	Name: A3 / Sheet: 300/3D	Name: A3 / Sheet: 300/3D	Name: A3 / Sheet: 300/3D
CPU: CPU01 MOD.: 3	CPU: CPU01 MOD.: 3	CPU: CPU01 MOD.: 3	CPU: CPU01 MOD.: 3	CPU: CPU01 MOD.: 3	CPU: CPU01 MOD.: 3	CPU: CPU01 MOD.: 3	CPU: CPU01 MOD.: 3	CPU: CPU01 MOD.: 3	CPU: CPU01 MOD.: 3
1L+ 1M	A2.0	A2.1	A2.2	A2.3	A2.4	A2.5	A2.6	A2.7	
1 2	3	5	7	9	4	6	8	10	

A2.1 X12 · A2.2 X12 · A2.3 X12 · A2.4 X12 · A2.5 X12 · A2.6 X12 · A2.7 X12

A2.0

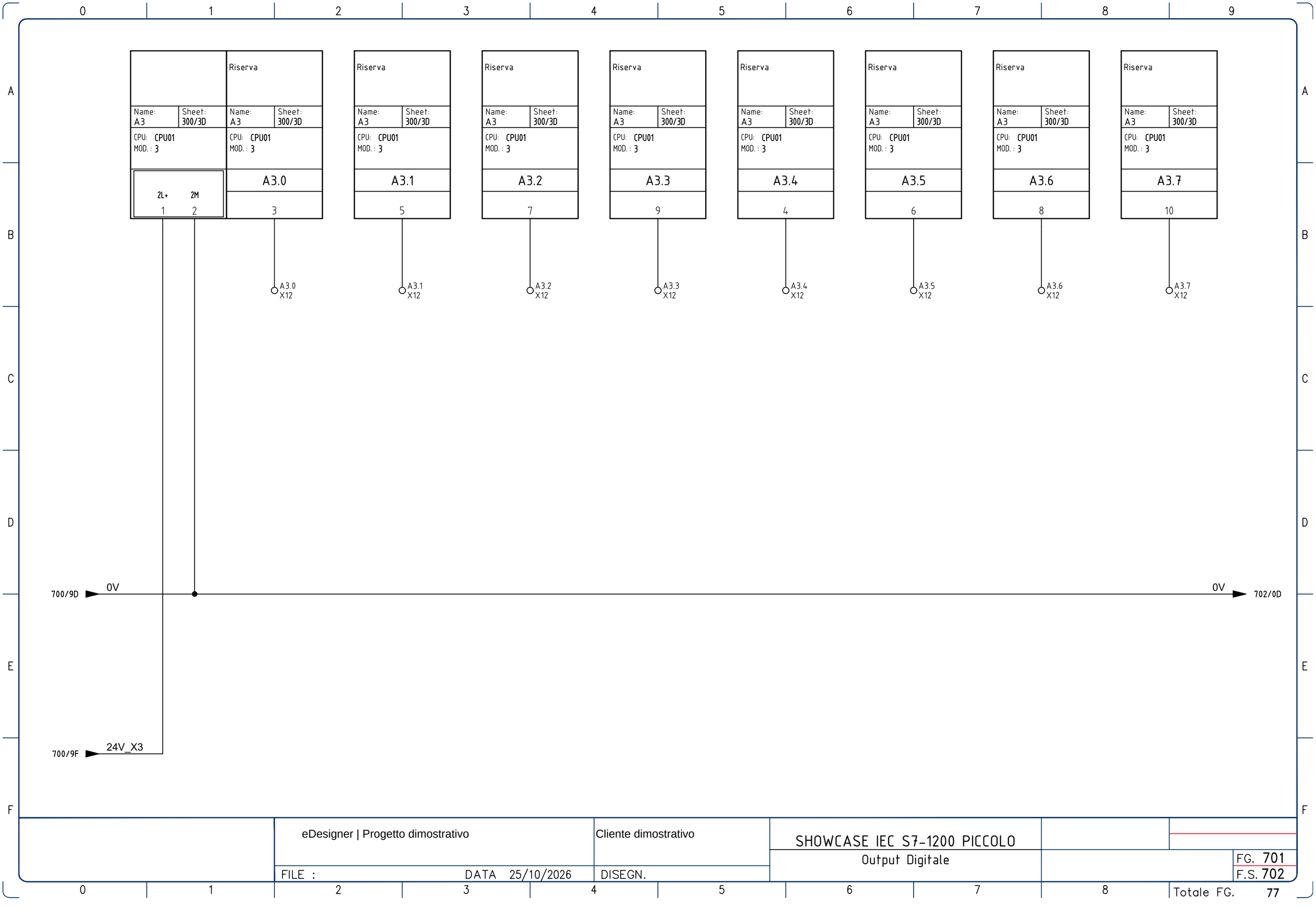
700KM1

601/9E 0V — 0V 701/0D

151/1C 2 1
151/1C 4 3
151/1C 6 5
14 13

89/9A 24V_X3 — 24V_X3 701/0F

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 700 F.S. 701
					Totale FG. 77



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 701 F.S. 702
					Totale FG. 77

	Z1 U02 Marcia Nastro carico DOL 2,2 kW	INV02 ATV320 Marcia avanti	INV02 ATV320 Marcia indietro	INV02 ATV320 2 velocita preimpostate	INV02 ATV320 4 velocita preimpostate	INV02 ATV320 Reset guasti	INV07 FC 280 Start	INV07 FC 280 Inversione
Name:	A4	A4	A4	A4	A4	A4	A4	A4
Sheet:	300/4D	300/4D	300/4D	300/4D	300/4D	300/4D	300/4D	300/4D
CPU:	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01
MOD. :	4	4	4	4	4	4	4	4
	A4.0	A4.1	A4.2	A4.3	A4.4	A4.5	A4.6	A4.7
	3	5	7	9	4	6	8	10

1L+ 1 — 1M 2

A4.0

702KM1

A4.1 → 154/4B

A4.2 → 154/4B

A4.3 → 154/4B

A4.4 → 154/3B

A4.5 → 154/3B

A4.6 → 156/4B

A4.7 → 156/4B

701/9D 0V → 0V 703/0D

152/1C 2 1
152/1C 4 3
152/1C 6 5
14 13

90/9A 24V_X1 → 24V_X1 703/0F

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale

FG. 702
F.S. 703
Totale FG. 77

	INV07 FC 280 Reset	INV13 G120C Marcia	INV13 G120C Inversione	INV13 G120C Reset	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	
Name: A4	Name: A4	Name: A4	Name: A4	Name: A4	Name: A4	Name: A4	Name: A4	Name: A4	
Sheet: 300/4D	Sheet: 300/4D	Sheet: 300/4D	Sheet: 300/4D	Sheet: 300/4D	Sheet: 300/4D	Sheet: 300/4D	Sheet: 300/4D	Sheet: 300/4D	
CPU: CPU01 MOD. : 4	CPU: CPU01 MOD. : 4	CPU: CPU01 MOD. : 4	CPU: CPU01 MOD. : 4	CPU: CPU01 MOD. : 4	CPU: CPU01 MOD. : 4	CPU: CPU01 MOD. : 4	CPU: CPU01 MOD. : 4	CPU: CPU01 MOD. : 4	
2L+ 2M	A5.0	A5.1	A5.2	A5.3	A5.4	A5.5	A5.6	A5.7	
1 2	3	5	7	9	4	6	8	10	

A5.0 → 156/4B

A5.1 → 158/4B

A5.2 → 158/4B

A5.3 → 158/4B

A5.4 X12

A5.5 X12

A5.6 X12

A5.7 X12

702/9D 0V — 0V 704/0D

702/9F 24V_X1

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale

FG. 703

F.S. 704

Totale FG. 77

	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:	A5	A5	A5	A5	A5	A5	A5	A5	
Sheet:	300/4D	300/4D	300/4D	300/4D	300/4D	300/4D	300/4D	300/4D	
CPU:	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	CPU01	
MOD. :	5	5	5	5	5	5	5	5	
	1L+ 1M	A6.0	A6.1	A6.2	A6.3	A6.4	A6.5	A6.6	A6.7
	1 2	3	5	7	9	4	6	8	10

A6.0

A6.1

A6.2 X12

A6.3 X12

A6.4 X12

A6.5 X12

A6.6 X12

A6.7 X12

704KM1

704KM2

703/9D 0V

0V 705/0D

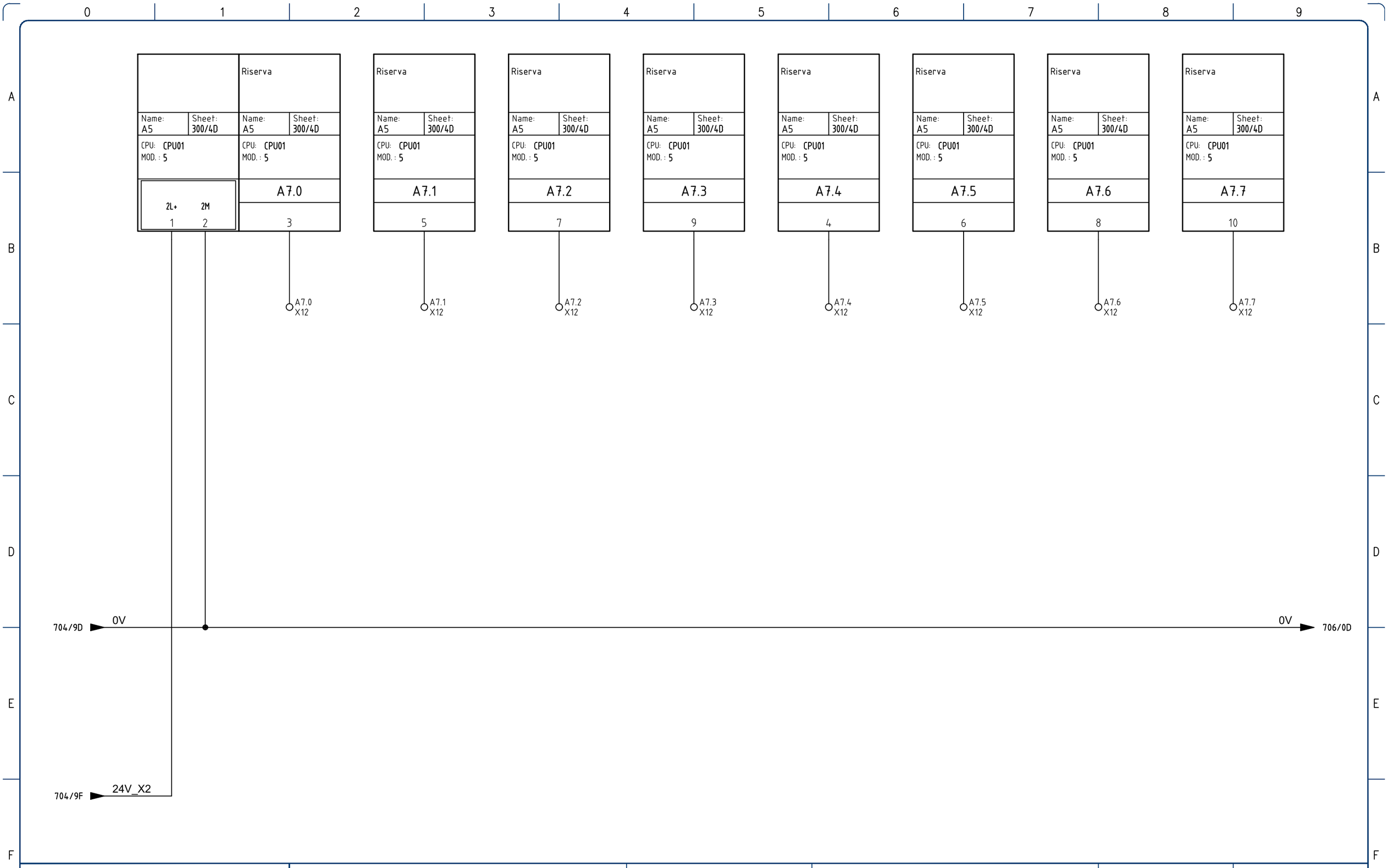
153/1C 2 1
153/1C 4 3
153/1C 6 5
14 13

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

91/9A 24V_X2

24V_X2 705/0F

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 704
					F.S. 705
					Totale FG. 77



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 705 F.S. 706
					Totale FG. 77

	Z1 U29 - Spia rossa pulpito	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	Riserva	
Name: A6	Name: A6	Name: A6	Name: A6	Name: A6	Name: A6	Name: A6	Name: A6	Name: A6	
Sheet: 300/5D	Sheet: 300/5D	Sheet: 300/5D	Sheet: 300/5D	Sheet: 300/5D	Sheet: 300/5D	Sheet: 300/5D	Sheet: 300/5D	Sheet: 300/5D	
CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	CPU: CPU01 MOD. : 6	
1L+ 1M	A8.0	A8.1	A8.2	A8.3	A8.4	A8.5	A8.6	A8.7	
1 2	3	5	7	9	4	6	8	10	

A8.1 X12

A8.2 X12

A8.3 X12

A8.4 X12

A8.5 X12

A8.6 X12

A8.7 X12

A8.0 X12

706HL1

0V X12

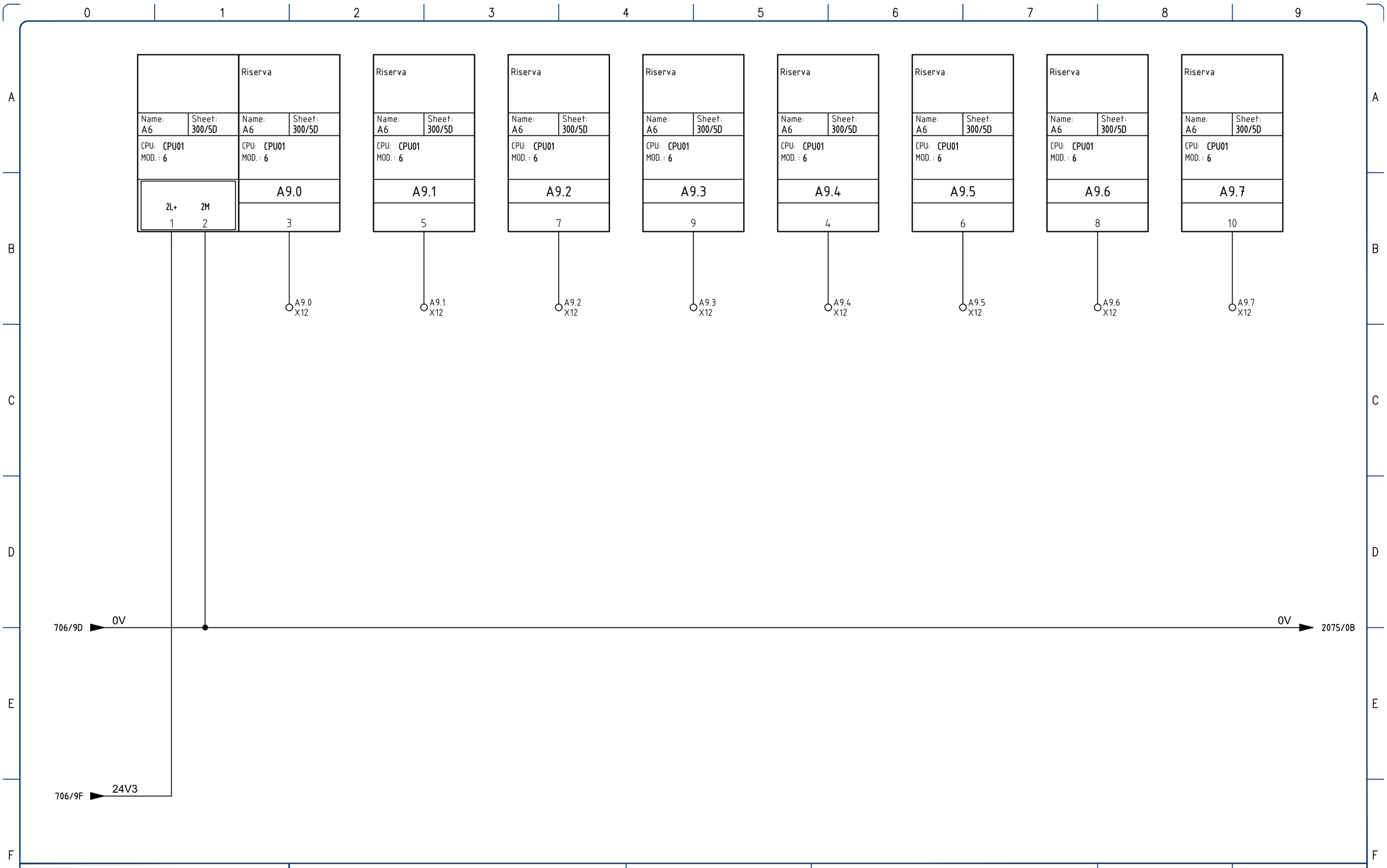
705/9D 0V

0V 707/0D

601/9F 24V3

24V3 707/0F

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale	FG. 706
					F.S. 707
					Totale FG. 77



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Digitale		FG. 707 F.S.1900
						Totale FG. 77

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
20QF1	5SY6463-6	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 4 poli, curva B, 63A, prof…	Siemens	+QG	20	1
	5ST3060	Comando rotativo completo nero IP65 per 5SY, 5SP4, 5SL, 5TL1, 5TE2 e 5SU1…	Siemens	+QG	20	1
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
270KM1	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	270	1
	3RH2911-1HA21	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 2 NA + 1 NC, morsetti…	Siemens	+QG	270	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
270KM2	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	270	1
	3RH2911-1HA21	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 2 NA + 1 NC, morsetti…	Siemens	+QG	270	1
272KM1	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	272	1
	3RH2911-1HA01	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 1 NC, morsetti a vite,…	Siemens	+QG	272	1
272KM2	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	272	1
	3RH2911-1HA01	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 1 NC, morsetti a vite,…	Siemens	+QG	272	1
274KM1	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	274	1
	3RH2911-1HA01	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 1 NC, morsetti a vite,…	Siemens	+QG	274	1
274KM2	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	274	1
	3RH2911-1HA01	Blocco ausiliario frontale Siemens SIRIUS 3RH2911, 1 NC, morsetti a vite,…	Siemens	+QG	274	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
84FU2	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
84FU3	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
84FU4	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
90KM1	3RT2018-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 16 A, 7.5 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, Si…	Siemens	+QG	90	1
90KM2	3RT2018-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 16 A, 7.5 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, Si…	Siemens	+QG	90	1
91KM1	3RT2017-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 12 A, 5.5 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, Si…	Siemens	+QG	91	1
91KM2	3RT2017-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 12 A, 5.5 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, Si…	Siemens	+QG	91	1
89KM1	3RT2016-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 9 A, 4 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	89	1
89KM2	3RT2016-1BB42	Contattore di potenza, AC-3 9 A, 4 kW / 400 V 1 NC, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	89	1
150QF1	5SY6310-7	Interruttore magnetotermico Siemens 400 V 6kA, 3 poli, curva C, 10A, prof…	Siemens	+QG	150	1
	5ST3010	Blocchetto di contatti ausiliari, 1 NO+1 NC per Interruttore magnetotermi…	Siemens	+QG	150	1
151QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	151	1
	3NW8003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 10A AM	Siemens	+QG	151	3
151FR1	3RU2116-1JB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1JB0, campo 7...10A, classe 1…	Siemens	+QG	151	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
152QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	152	1
	3NW8001-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 6A AM	Siemens	+QG	152	3
152FR1	3RU2116-1GB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1GB0, campo 4,5...6,3A, class…	Siemens	+QG	152	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
153QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	153	1
	3NW8004-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 4A AM	Siemens	+QG	153	3
153FR1	3RU2116-1DB0	Relè termico di sovraccarico SIRIUS 3RU2116-1DB0, campo 2,2...3,2A, class…	Siemens	+QG	153	1
704KM1	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	704	1
704KM2	3RT2015-1BB41	Contattore di potenza, AC-3 7 A, 3 kW / 400 V 1 NO, 24 V DC 3 poli, Size…	Siemens	+QG	704	1
154QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	154	1
	3NW6006-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 12A GG	Siemens	+QG	154	3
154A1	ATV320U15N4B	Variatore di velocita' Altivar Machine ATV320 formato book, trifase 380-5…	Schneider Electric	+QG	154	1
155QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	155	1
	3NW6006-1	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 12A GG	Siemens	+QG	155	3

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
155A1	ATV630U30N4	Variatore di velocita' Altivar Process ATV630, trifase 380-480 V, 3 kW (s…	Schneider Electric	+QG	155	1
156QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	156	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	156	3
156A1	FC-280PK75T4E20H1BXCXXXSXXXX	VLT Midi Drive FC 280 trifase 380-480 VAC RFI Class A1/B (C1) H1 PROFINET…	Danfoss	+QG	156	1
157QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	157	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	157	3
157A1	FC-302P2K2T5E20H1XXXXXXSXXXX	VLTAutomationDrive FC302 trifase 380-500 VAC IP20 / Chassis E20 RFI Class…	Danfoss	+QG	157	1
	130B1135	Opzione PROFINET VLT MCA 120 per FC 302 (slot A) [DA VERIFICARE codice]	Danfoss	+QG	157	1
158QU1	3NW7033-2	Portafusibile 3NW7033-2, 3P, aM, 32 A, 10x38 mm	Siemens	+QG	158	1
	3NW6003-1	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 10A GG	Siemens	+QG	158	3
158T1	6SL3210-1KE13-2AF2	Inverter con filtro integrato - 3 AC 380...480 V / 3.1 A / 1.1 kW	Siemens	+QG	158	1
270KF1	3SK1111-1AB30	SIRIUS 3SK1 dispositivo base Standard. Circuiti di abilitazione a relè. A…	Siemens	+QG	270	1
271SH1	3SU1051-0AB50-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, blu	Siemens	+QG	271	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	271	1
	3SU1401-1BB50-1AA0	Modulo LED blu per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti a…	Siemens	+QG	271	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	Siemens	+QG	271	1
272KF1	3SK1111-1AB30	SIRIUS 3SK1 dispositivo base Standard. Circuiti di abilitazione a relè. A…	Siemens	+QG	272	1
273SH1	3SU1051-0AB50-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, blu	Siemens	+QG	273	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	273	1
	3SU1401-1BB50-1AA0	Modulo LED blu per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti a…	Siemens	+QG	273	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	Siemens	+QG	273	1
274KF1	3SK1111-1AB30	SIRIUS 3SK1 dispositivo base Standard. Circuiti di abilitazione a relè. A…	Siemens	+QG	274	1
275SH1	3SU1051-0AB50-0AA0	Pulsante luminoso con bottone piatto, standard, ad impulso, blu	Siemens	+QG	275	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	275	1
	3SU1401-1BB50-1AA0	Modulo LED blu per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti a…	Siemens	+QG	275	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	Siemens	+QG	275	1
280SB1	3SU1050-1HB20-0AA0	Pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA, sblocco a rotazione, diametro 4…	Siemens	+QG	280	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	280	1
	3SU1400-1AA10-1CA0	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vite	Siemens	+QG	280	2
	3SU1900-0BA31-0AA0	Disco targhetta per ARRESTO DI EMERGENZA. Diametro 45 mm	Siemens	+QG	280	1
280SB2	3SU1050-1HB20-0AA0	Pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA, sblocco a rotazione, diametro 4…	Siemens	+QG	280	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	280	1
	3SU1400-1AA10-1CA0	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vite	Siemens	+QG	280	2
	3SU1900-0BA31-0AA0	Disco targhetta per ARRESTO DI EMERGENZA. Diametro 45 mm	Siemens	+QG	280	1
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	6ES7214-1AH50-0XB0	SIMATIC S7-1200 G2: CPU compatta 1214C DC/DC/DC, alimentazione: DC 20,4-2…	Siemens	+QG	301	1
A1	6ES7221-1BH50-0XB0	SIMATIC S7-1200 G2: Modulo di ingresso digitale SM 1221, 16DI; ingressi:…	Siemens	+QG	400	1
400SB1	3SU1050-0AB40-0AA0	Pulsante con bottone piatto standard ad impulso, verde	Siemens	+QG	400	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	400	1
	3SU1400-1AA10-1BA0	Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NO, morsetti a vite	Siemens	+QG	400	1
A2	6ES7231-4HF50-0XB0	SIMATIC S7-1200 G2: SM 1231 ingresso analogico, 8 AI; ingressi: 8x AI 14…	Siemens	+QG	500	1

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Manufacturer	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
+QG						
A7	6ES7232-4HF50-0XB0	SIMATIC S7-1200 G2: SM 1232 uscita analogica, 8 AO; uscite: 8x AQ 14 bit…	Siemens	+QG	600	1
A3	6ES7222-5BH50-0XB0	SIMATIC S7-1200 G2: Modulo di uscita digitale SM 1222, 16DO; uscite: 16x…	Siemens	+QG	700	1
A4	6ES7222-5BH50-0XB0	SIMATIC S7-1200 G2: Modulo di uscita digitale SM 1222, 16DO; uscite: 16x…	Siemens	+QG	702	1
A5	6ES7222-5BH50-0XB0	SIMATIC S7-1200 G2: Modulo di uscita digitale SM 1222, 16DO; uscite: 16x…	Siemens	+QG	704	1
A6	6ES7222-5BH50-0XB0	SIMATIC S7-1200 G2: Modulo di uscita digitale SM 1222, 16DO; uscite: 16x…	Siemens	+QG	706	1
706HL1	3SU1051-6AA20-0AA0	Indicatore luminoso con lente liscia, rosso	Siemens	+QG	706	1
	3SU1550-0AA10-0AA0	Supporto senza modulo. Metallo	Siemens	+QG	706	1
	3SU1401-1BB20-1AA0	Modulo LED rosso per fissaggio su piastra frontale, 24 V AC/DC. Morsetti…	Siemens	+QG	706	1
X12		Ponticello 2 poli per morsetti 2.5 mm		+QG	280	14
		Ponticello 3 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
-						
155KF1	VW3A3627	Scheda di comunicazione ProfiNet 2 connettori RJ45	Schneider Electric		155	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 WB BG01	FS18OR18	5G0.75	295
QG WM INV02	Cavo schermato	4G2,5	154
QG WM INV06	Cavo schermato	4G2,5	155
QG WM INV07	Cavo schermato	4G2,5	156
QG WM INV12	Cavo schermato	4G2,5	157
QG WM INV13	Cavo schermato	4G2,5	158
QG WM U02	FG16OR16	4G2.5	152
QG WM U03	FG16OR16	4G2.5	153
QG WM U04	FG16OR16	4G4	151
QG WM U12	FG16OR16	4G2.5	150

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO

Elenco cavi
Cable list

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

FG. 1905

F.S.1906

Totale FG. 77

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+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	4 mm		4
150.02	8	150.02	4 mm		4
150.03	9	150.03	4 mm		4
PE	10	PE	4 mm		4
151.07	11	151.07	4 mm		4
151.08	12	151.08	4 mm		4
151.09	13	151.09	4 mm		4
PE	14	PE	4 mm		4
152.07	15	152.07	4 mm		4
152.08	16	152.08	4 mm		4
152.09	17	152.09	4 mm		4
PE	18	PE	4 mm		4
153.07	19	153.07	4 mm		4
153.08	20	153.08	4 mm		4
153.09	21	153.09	4 mm		4
PE	22	PE	4 mm		4
154.04	23	154.04	2.5mm²		2.5…
154.05	24	154.05	2.5mm²		2.5…
154.06	25	154.06	2.5mm²		2.5…
154.07	26	154.07	2.5mm²		2.5…
155.04	27	155.04	2.5mm²		2.5…
155.05	28	155.05	2.5mm²		2.5…
155.06	29	155.06	2.5mm²		2.5…
155.07	30	155.07	2.5mm²		2.5…
156.04	31	156.04	2.5mm²		2.5…
156.05	32	156.05	2.5mm²		2.5…
156.06	33	156.06	2.5mm²		2.5…
156.07	34	156.07	2.5mm²		2.5…
157.04	35	157.04	2.5mm²		2.5…
157.05	36	157.05	2.5mm²		2.5…
157.06	37	157.06	2.5mm²		2.5…
157.07	38	157.07	2.5mm²		2.5…
158.04	39	158.04	2.5mm²		2.5…

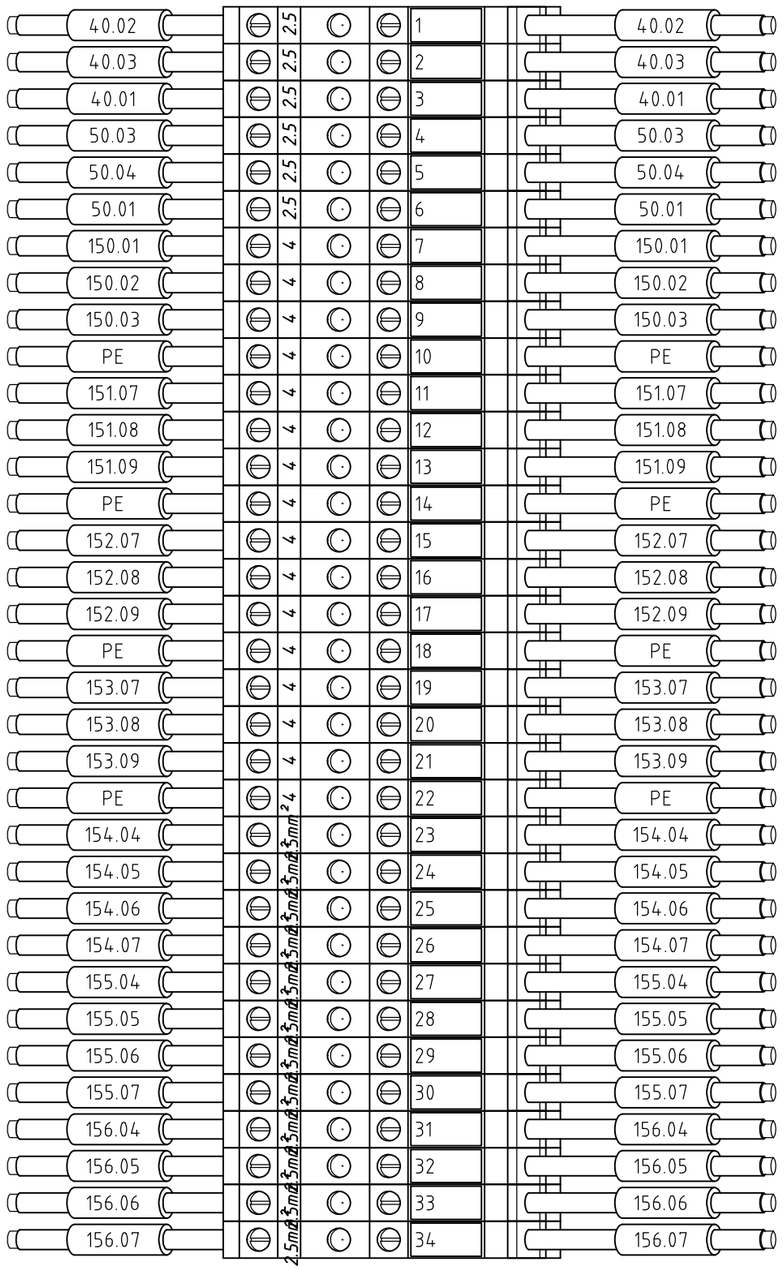
NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X1					
158.05	40	158.05	2.5mm²		2.5…
158.06	41	158.06	2.5mm²		2.5…
158.07	42	158.07	2.5mm²		2.5…
+QG X12 - ponticelli: 15					
24V1.B1	1	24V1.B1	2.5 mm		2.5
24V2.B1	2	24V2.B1	2.5 mm		2.5
24V3.B1	3	24V3.B1	2.5 mm		2.5
24VS.B1	4	24VS.B1	2.5 mm		2.5
280.07	5	280.07	2.5 mm		2.5
280.01	6	280.01	2.5 mm		2.5
280.01	7	280.01	2.5 mm		2.5
280.08	8	280.08	2.5 mm		2.5
280.02	9	280.02	2.5 mm		2.5
280.02	10	280.02	2.5 mm		2.5
280.03	11	280.03	2.5 mm		2.5
280.03	12	280.03	2.5 mm		2.5
280.04	13	280.04	2.5 mm		2.5
280.04	14	280.04	2.5 mm		2.5
280.05	15	280.05	2.5 mm		2.5
280.05	16	280.05	2.5 mm		2.5
280.06	17	280.06	2.5 mm		2.5
280.06	18	280.06	2.5 mm		2.5
280.09	19	280.09	2.5 mm		2.5
280.10	20	280.10	2.5 mm		2.5
290.07	21	290.07	2.5 mm		2.5
290.01	22	290.01	2.5 mm		2.5
290.01	23	290.01	2.5 mm		2.5
290.08	24	290.08	2.5 mm		2.5
290.02	25	290.02	2.5 mm		2.5
290.02	26	290.02	2.5 mm		2.5
290.03	27	290.03	2.5 mm		2.5
290.03	28	290.03	2.5 mm		2.5
290.04	29	290.04	2.5 mm		2.5
290.04	30	290.04	2.5 mm		2.5
290.06	31	290.06	2.5 mm		2.5
290.06	32	290.06	2.5 mm		2.5
290.05	33	290.05	2.5 mm		2.5
290.05	34	290.05	2.5 mm		2.5
290.09	35	290.09	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
290.10	36	290.10	2.5 mm		2.5
0V	37	0V	2.5 mm		2.5
0V	38	0V	2.5 mm		2.5
0V	39	0V	2.5 mm		2.5
24VS	40	24VS	2.5 mm		2.5
24VS	41	24VS	2.5 mm		2.5
BR1-10	42	BR1-10	2.5 mm		2.5
BR1-20	43	BR1-20	2.5 mm		2.5
A5.4	44	A5.4	2.5 mm		2.5
A5.5	45	A5.5	2.5 mm		2.5
A5.6	46	A5.6	2.5 mm		2.5
A5.7	47	A5.7	2.5 mm		2.5
A6.2	48	A6.2	2.5 mm		2.5
A6.3	49	A6.3	2.5 mm		2.5
A6.4	50	A6.4	2.5 mm		2.5
A6.5	51	A6.5	2.5 mm		2.5
A6.6	52	A6.6	2.5 mm		2.5
A6.7	53	A6.7	2.5 mm		2.5
A7.0	54	A7.0	2.5 mm		2.5
A7.1	55	A7.1	2.5 mm		2.5
A7.2	56	A7.2	2.5 mm		2.5
A7.3	57	A7.3	2.5 mm		2.5
A7.4	58	A7.4	2.5 mm		2.5
A7.5	59	A7.5	2.5 mm		2.5
A7.6	60	A7.6	2.5 mm		2.5
A7.7	61	A7.7	2.5 mm		2.5
A2.1	62	A2.1	2.5 mm		2.5
A2.2	63	A2.2	2.5 mm		2.5
A2.3	64	A2.3	2.5 mm		2.5
A2.4	65	A2.4	2.5 mm		2.5
A2.5	66	A2.5	2.5 mm		2.5
A2.6	67	A2.6	2.5 mm		2.5
A2.7	68	A2.7	2.5 mm		2.5
A3.0	69	A3.0	2.5 mm		2.5
A3.1	70	A3.1	2.5 mm		2.5
A3.2	71	A3.2	2.5 mm		2.5
A3.3	72	A3.3	2.5 mm		2.5
A3.4	73	A3.4	2.5 mm		2.5
A3.5	74	A3.5	2.5 mm		2.5

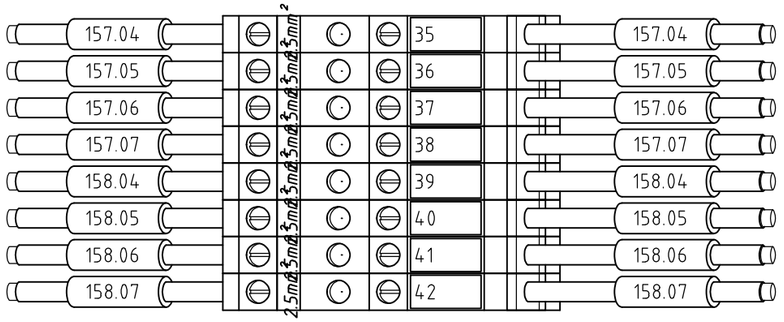
NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
A3.6	75	A3.6	2.5 mm		2.5
A3.7	76	A3.7	2.5 mm		2.5
A8.0	77	A8.0	2.5 mm		2.5
A8.1	78	A8.1	2.5 mm		2.5
A8.2	79	A8.2	2.5 mm		2.5
A8.3	80	A8.3	2.5 mm		2.5
A8.4	81	A8.4	2.5 mm		2.5
A8.5	82	A8.5	2.5 mm		2.5
A8.6	83	A8.6	2.5 mm		2.5
A8.7	84	A8.7	2.5 mm		2.5
A9.0	85	A9.0	2.5 mm		2.5
A9.1	86	A9.1	2.5 mm		2.5
A9.2	87	A9.2	2.5 mm		2.5
A9.3	88	A9.3	2.5 mm		2.5
A9.4	89	A9.4	2.5 mm		2.5
A9.5	90	A9.5	2.5 mm		2.5
A9.6	91	A9.6	2.5 mm		2.5
A9.7	92	A9.7	2.5 mm		2.5
24V2	93	24V2	2.5 mm		2.5
24V2	94	24V2	2.5 mm		2.5
E2.4	95	E2.4	2.5 mm		2.5
E2.5	96	E2.5	2.5 mm		2.5
E3.4	97	E3.4	2.5 mm		2.5
E3.5	98	E3.5	2.5 mm		2.5
E3.6	99	E3.6	2.5 mm		2.5
E3.7	100	E3.7	2.5 mm		2.5
AW14.0A	101	AW14.0A	2.5 mm		2.5
AW14.0B	102	AW14.0B	2.5 mm		2.5
AW16.0A	103	AW16.0A	2.5 mm		2.5
AW16.0B	104	AW16.0B	2.5 mm		2.5
AW18.0A	105	AW18.0A	2.5 mm		2.5
AW18.0B	106	AW18.0B	2.5 mm		2.5
AW20.0A	107	AW20.0A	2.5 mm		2.5
AW20.0B	108	AW20.0B	2.5 mm		2.5
AW22.0A	109	AW22.0A	2.5 mm		2.5
AW22.0B	110	AW22.0B	2.5 mm		2.5
AW24.0A	111	AW24.0A	2.5 mm		2.5
AW24.0B	112	AW24.0B	2.5 mm		2.5
EW6.0A	113	EW6.0A	2.5 mm		2.5

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+QG X12 - ponticelli: 15					
EW6.0B	114	EW6.0B	2.5 mm		2.5
EW8.0A	115	EW8.0A	2.5 mm		2.5
EW8.0B	116	EW8.0B	2.5 mm		2.5
EW10.0A	117	EW10.0A	2.5 mm		2.5
EW10.0B	118	EW10.0B	2.5 mm		2.5
EW12.0A	119	EW12.0A	2.5 mm		2.5
EW12.0B	120	EW12.0B	2.5 mm		2.5
EW14.0A	121	EW14.0A	2.5 mm		2.5
EW14.0B	122	EW14.0B	2.5 mm		2.5
EW16.0A	123	EW16.0A	2.5 mm		2.5
EW16.0B	124	EW16.0B	2.5 mm		2.5
EW18.0A	125	EW18.0A	2.5 mm		2.5
EW18.0B	126	EW18.0B	2.5 mm		2.5

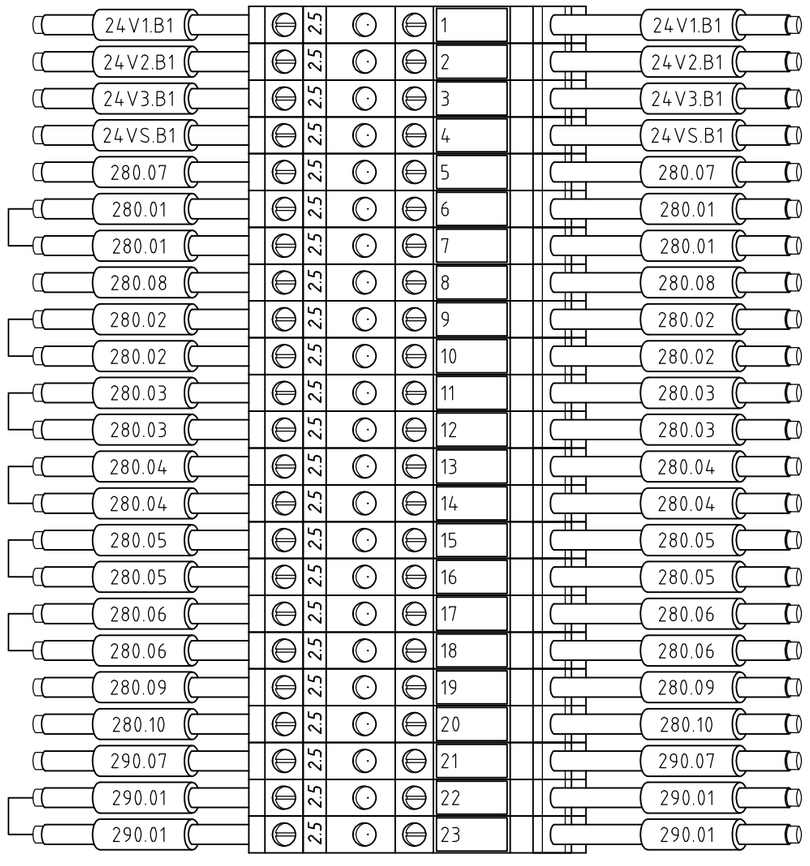
+QG X1



+QG X1

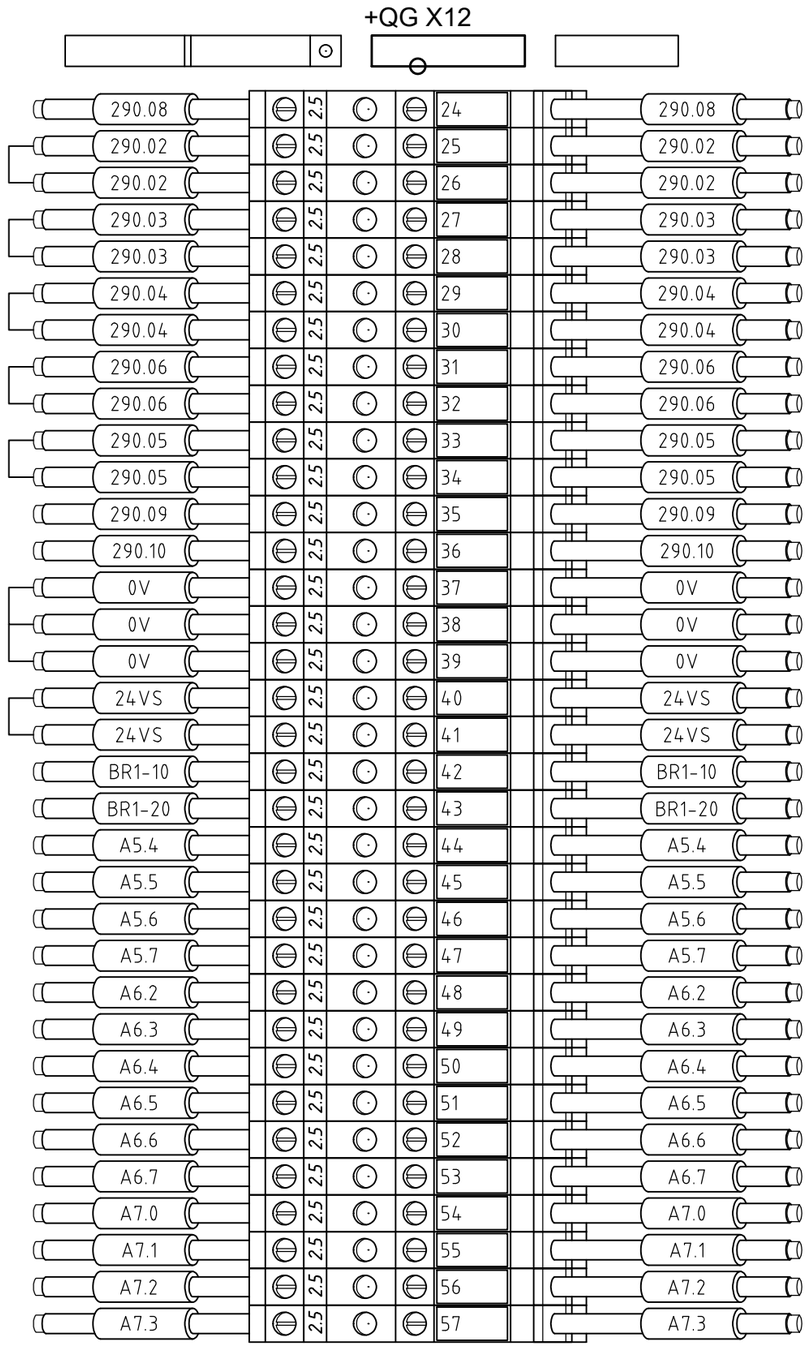


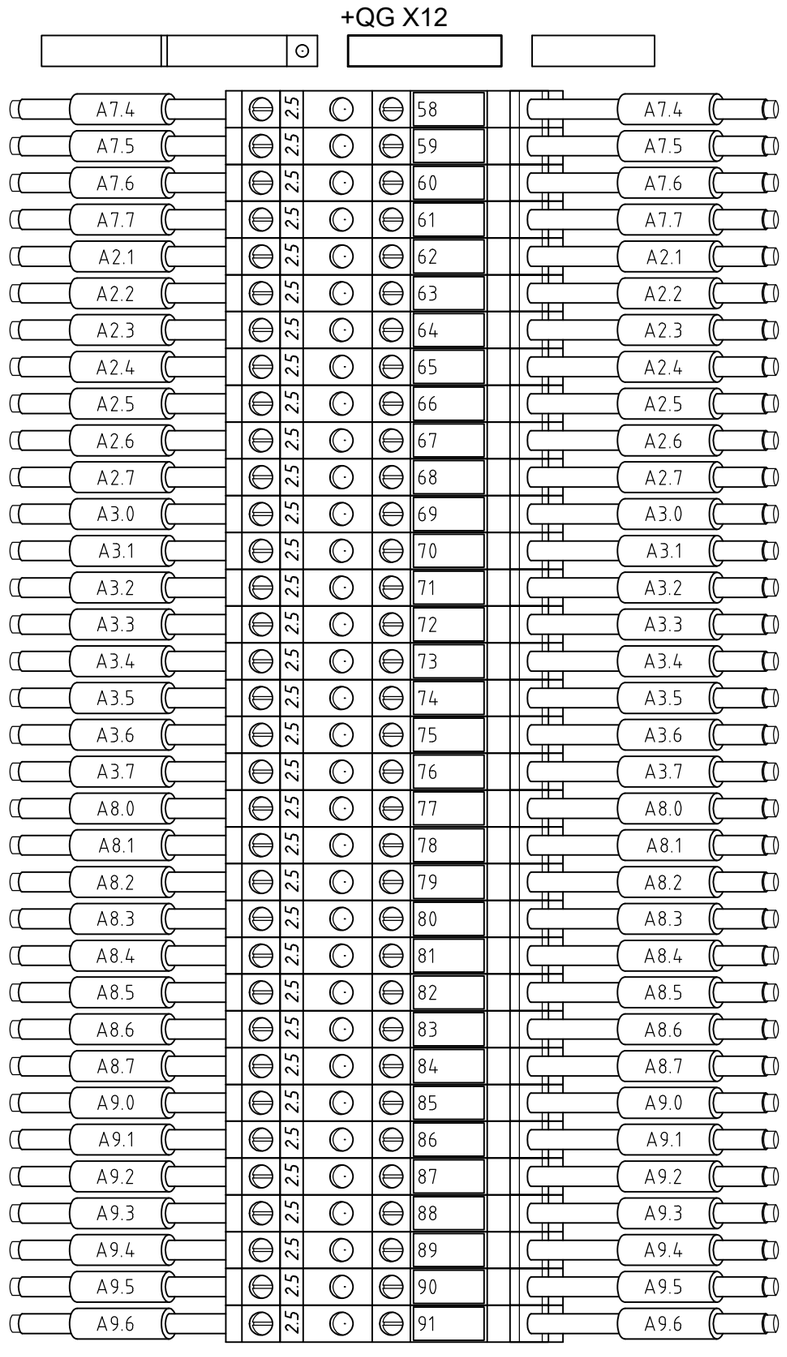
+QG X12



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*	FG. 1908 F.S. 1909

Totale FG. 77



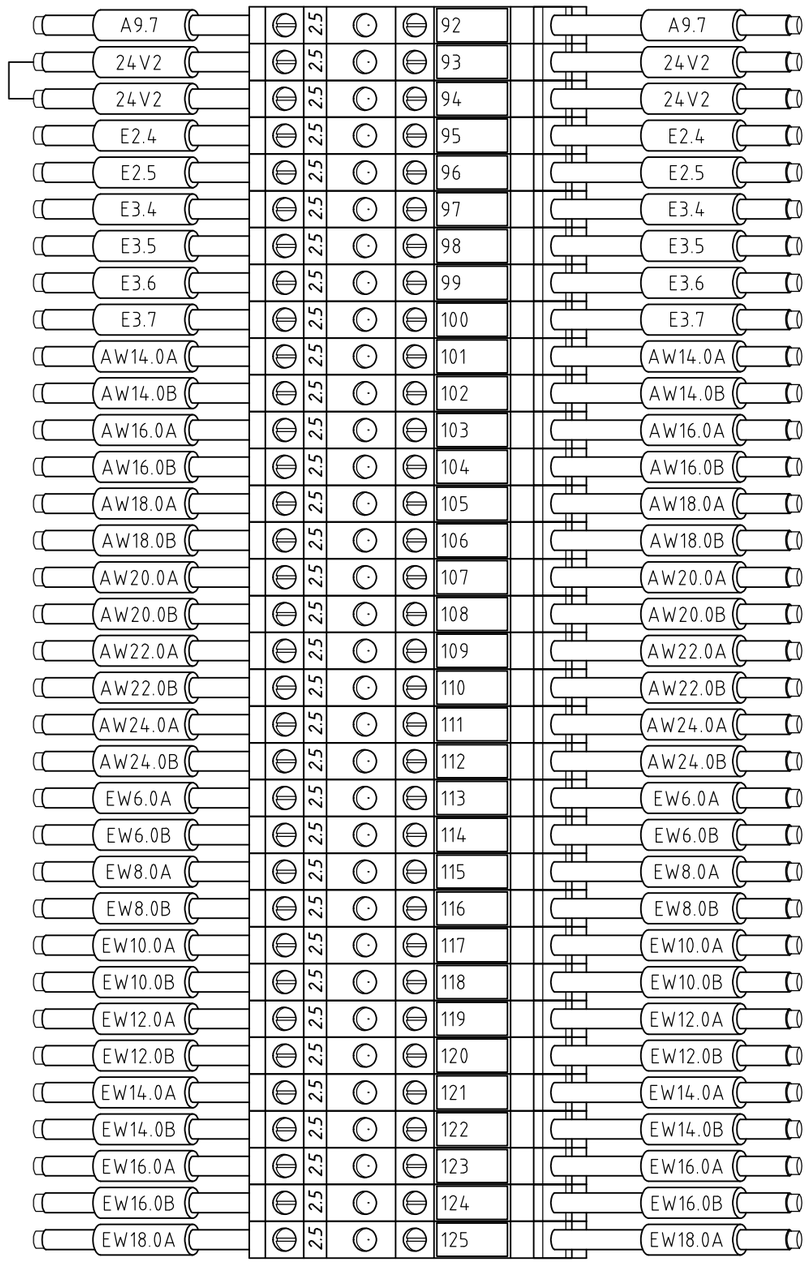


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*

FG. 1909
F.S. 1910

Totale FG. 77

+QG X12



+QG X12



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 1910 F.S. 2001

Totale FG. 77

CLIENTE

eDesigner | Progetto dimostrativo

IMPIANTO

SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO

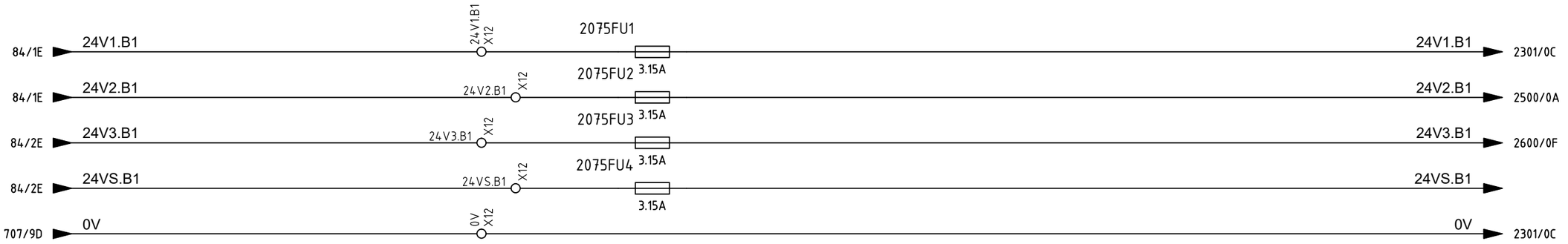
QUADRO

+B1

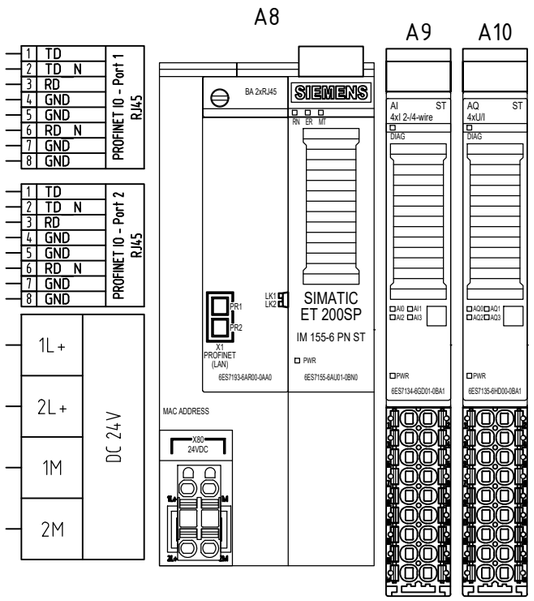
PROGETTAZIONE ESEGUITA DA

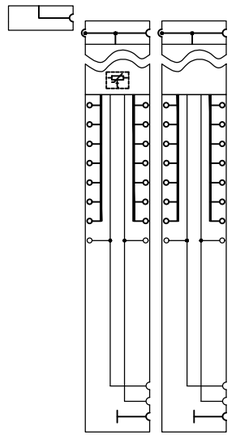
Dimensionamenti dei cavi a bordo macchina con lunghezza ipotizzata < 50 m

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
			Copertina +B1		FG. 2001
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.		F.S.2075
					Totale FG. 77

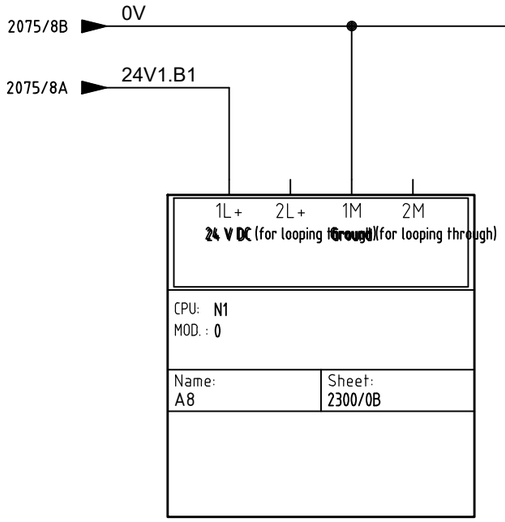


	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO			
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Distribuzione 24VDC +B1		FG. 2075	F.S.2300
					Totale FG.	77





	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO			
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Layout PLC *N1*		FG. 2300 F.S. 2301
						Totale FG. 77



0V

2500/0A

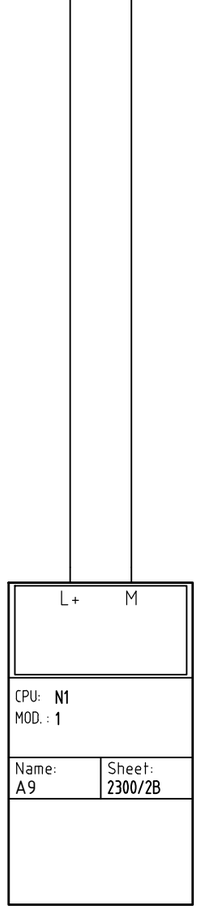
	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Alimentazione PLC *N1*	FG. 2301 F.S.2500

Totale FG. 77

2301/9C 0V

0V 2600/0E

2075/8A 24V2.B1



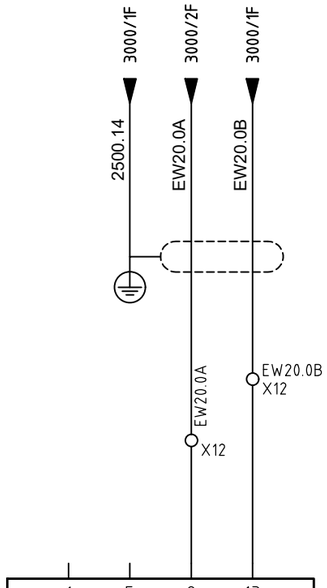
CPU: N1
MOD.: 1

Name:	Sheet:
A9	2300/2B

3000/1F 2500.14

3000/2F EW20.0A

3000/1F EW20.0B

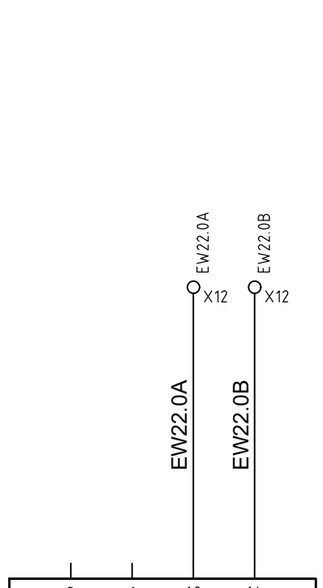


EW20.0

CPU: N1
MOD.: 1

Name:	Sheet:
A9	2300/2B

Z1 - Trasmettitore pressione 4-20 2 fili in JB2

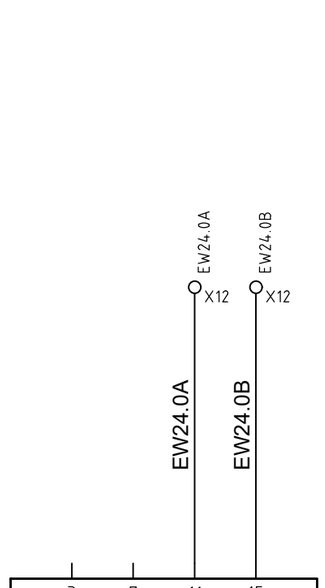


EW22.0

CPU: N1
MOD.: 1

Name:	Sheet:
A9	2300/2B

Riserva

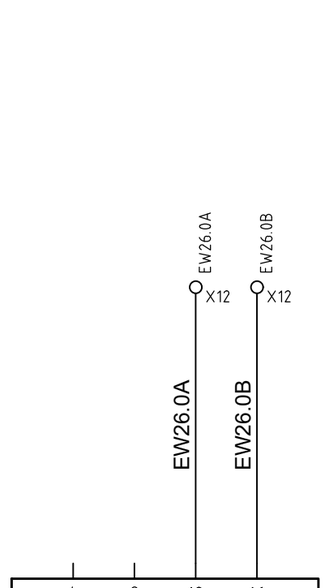


EW24.0

CPU: N1
MOD.: 1

Name:	Sheet:
A9	2300/2B

Riserva



EW26.0

CPU: N1
MOD.: 1

Name:	Sheet:
A9	2300/2B

Riserva

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Input Analogici	FG. 2500 F.S.2600

Name:	Sheet:
A10	2300/2B

CPU: **N1**
MOD. : **2**

L+ M

2500/9A 0V

2075/8A 24V3.B1

Z1 - Attuatore 0-10V serranda in JB2	
Name: A10	Sheet: 2300/2B

CPU: **N1**
MOD. : **2**

AW26.0

9 1 5 13

AW26.0A X12

AW26.0B X12

2600.15 → 3000/3F

AW26.0A → 3000/4F

AW26.0B → 3000/3F

Riserva	
Name: A10	Sheet: 2300/2B

CPU: **N1**
MOD. : **2**

AW28.0

10 2 6 14

AW28.0A X12

AW28.0B X12

Riserva	
Name: A10	Sheet: 2300/2B

CPU: **N1**
MOD. : **2**

AW30.0

11 3 7 15

AW30.0A X12

AW30.0B X12

Riserva	
Name: A10	Sheet: 2300/2B

CPU: **N1**
MOD. : **2**

AW32.0

12 4 8 16

AW32.0A X12

AW32.0B X12

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO	
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Output Analogici

FG. 2600
F.S.3000

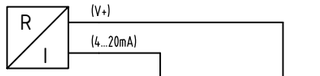
Totale FG. 77

Trasmettitore pressione
4-20 2 fili in JB2
Z1

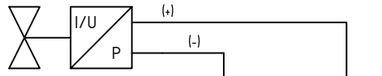
Attuatore 0-10V serranda
in JB2
Z1

+BM

3000BP1



3000YP1



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

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

+JB2

2500.14 X12
EW20.0B X12
EW20.0A X12
2600.15 X12
AW26.0B X12
AW26.0A X12

2500.14 → 2500/3C
EW20.0B → 2500/3C
EW20.0A → 2500/3C
2600.15 → 2600/2D
AW26.0B → 2600/3D
AW26.0A → 2600/3D

	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE :	DATA 25/10/2026	DISEGN.	Junction box	FG. 3000 F.S.3900

Totale FG. 77

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
A8	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
A9	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
A10	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

Sigla/Cable	Tipo/Type	Formaz./Size	Fg/Sh
+JB2			
JB2 WA U55	LiYCY HP-OZ/JZ	2x0.75	3000
JB2 WA U57	LiYCY HP-OZ/JZ	2x0.75	3000

eDesigner | Progetto dimostrativo

Cliente dimostrativo

SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO

Elenco cavi
Cable list

FILE :

DATA 25/10/2026

DISEGN.

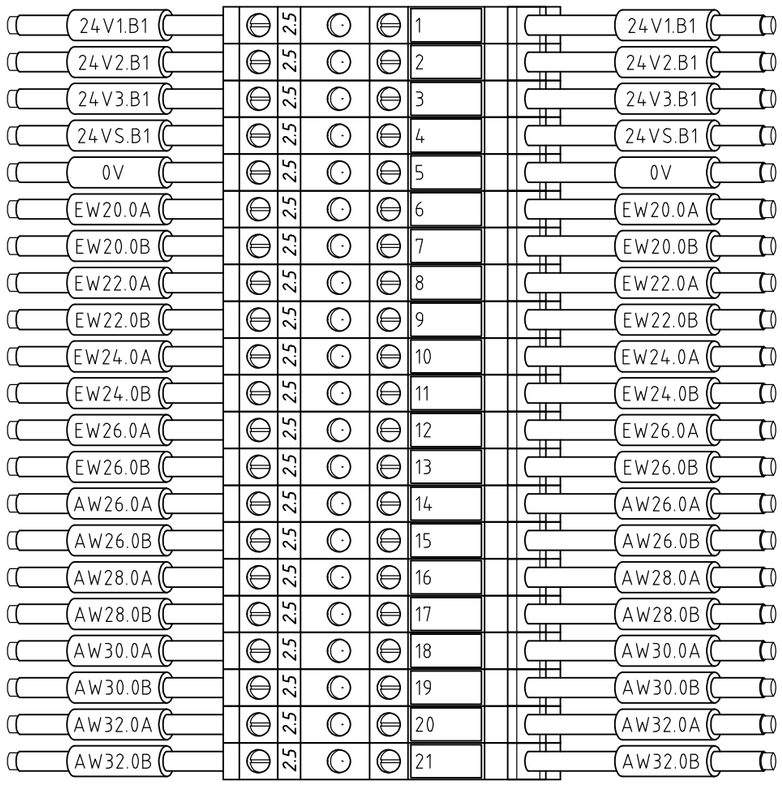
FG. 3901

F.S.3902

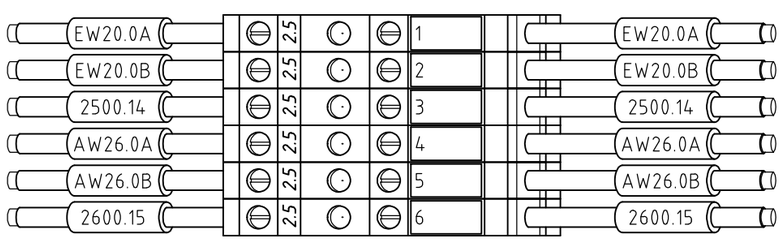
Totale FG. 77

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costrutto…	Sez.
+B1 X12					
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
0V	5	0V	2.5 mm		2.5
EW20.0A	6	EW20.0A	2.5 mm		2.5
EW20.0B	7	EW20.0B	2.5 mm		2.5
EW22.0A	8	EW22.0A	2.5 mm		2.5
EW22.0B	9	EW22.0B	2.5 mm		2.5
EW24.0A	10	EW24.0A	2.5 mm		2.5
EW24.0B	11	EW24.0B	2.5 mm		2.5
EW26.0A	12	EW26.0A	2.5 mm		2.5
EW26.0B	13	EW26.0B	2.5 mm		2.5
AW26.0A	14	AW26.0A	2.5 mm		2.5
AW26.0B	15	AW26.0B	2.5 mm		2.5
AW28.0A	16	AW28.0A	2.5 mm		2.5
AW28.0B	17	AW28.0B	2.5 mm		2.5
AW30.0A	18	AW30.0A	2.5 mm		2.5
AW30.0B	19	AW30.0B	2.5 mm		2.5
AW32.0A	20	AW32.0A	2.5 mm		2.5
AW32.0B	21	AW32.0B	2.5 mm		2.5
+JB2 X12					
EW20.0A	1	EW20.0A	2.5 mm		2.5
EW20.0B	2	EW20.0B	2.5 mm		2.5
2500.14	3	2500.14	2.5 mm		2.5
AW26.0A	4	AW26.0A	2.5 mm		2.5
AW26.0B	5	AW26.0B	2.5 mm		2.5
2600.15	6	2600.15	2.5 mm		2.5

+B1 X12



+JB2 X12



	eDesigner | Progetto dimostrativo	Cliente dimostrativo	SHOWCASE IEC S7-1200 PICCOLO		
	FILE : DATA 25/10/2026	DISEGN.	Disegno morsettiere *Terminal strip drawing*		FG. 3903 F.S. /
					Totale FG. 77