

# R. E. M. S. r. L.

Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (FR)

Tel: 0775/830116 Fax: 0775/839345

**Cliente** : FCA PRATOLA SERRA  
**Indirizzo** : PRATOLA SERRA (AV)  
**Design. impianto** : OP75  
**Numero di disegno** : 2024\_0900  
**Commissa** : 2024\_0900

**Produttore** : R. E. M. s.r.l.  
**Indirizzo** : Via Ferruccia 16/a

**Cliente Finale** : FCA PRATOLA SERRA  
**Indirizzo** : PRATOLA SERRA (AV)

**Responsabile del Progetto** : IT

Modificato il: 03. Feb. 2025 Da Numero delle pagine 65

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Commissa	Codice Impianto
	Data :		Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	QE
	Diseg. :	OP75	QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	DESCRIZIONE PAGINA	PAGINA PRINCIPALE	Pag. 1 di 61
	Stampa :	03. Feb. 2025					
	Verif. :						

A	=QE/1	PAGINA PRINCIPALE			03. Dic. 2024	MR		
	=QE/1a	SOMMARIO PAGINE			17. Gen. 2025	IT	x	
	=QE/1b	SOMMARIO PAGINE			17. Gen. 2025	MR	x	
	=QE/1c	SOMMARIO PAGINE			17. Gen. 2025	MR		
B	=QE/2	LISTA E CODICI COMPONENTI			04. Dic. 2024	MR		
	=QE/2. 1	LISTA E CODICI COMPONENTI			17. Dic. 2024	MR		
	=QE/2. 2	LISTA E CODICI COMPONENTI			15. Gen. 2025	MR		
	=QE/2. 3	LISTA E CODICI COMPONENTI			15. Gen. 2025	MR		
	=QE/2. 4	LISTA E CODICI COMPONENTI			15. Gen. 2025	MR		
C	=QE/4	ALIMENTAZIONE GENERALE			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/6	ALIMENTAZIONE 230V			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/8	ILLUMINAZIONE + PRESE + RAFFREDDAMENTO ARMADIO			21. Gen. 2025	IT		
D	=QE/10	ALIMENTAZIONE MOTORI			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/20	MOTORI OP75			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/22	MOTORI OP75			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/24	MOTORI OP75			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/26	MOTORI OP75			21. Gen. 2025	IT		
E	=QE/28	MOTORI OP75			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/70	DISTRIBUZIONE 24VDC			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/72	ALIMENTAZIONI 24VDC			14. Gen. 2025	IT		
	=QE/74	ALIMENTAZIONI 24VDC			09. Dic. 2024	IT		
	=QE/90	COMANDI MOTORI			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/92	COMANDI MOTORI			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/94	COMANDI MOTORI			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/96	INTERCONNESSIONI CON OP70			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/98	INTERCONNESSIONI CON OP80			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/200	PLC			21. Gen. 2025	ALE		
	=QE/202	SWITCH RETE PROFINET			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/210	INGRESSI DIGITALI			21. Gen. 2025	IT		
	=QE/212	INGRESSI DIGITALI			21. Gen. 2025	IT		

Ultime Modifiche	Rev. :		Impianto	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice impianto = QE	Codice Iaggio +
	Data :			Via Ferruccio, 16/R-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-83016 Fax +39-0775-839345				
	Diseg. :	2024_0900						
	Stampa :	03. Feb. 2025						
	Verif. :			QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	SOMMARIO PAGINE	Pag.	1 a

A	=QE/214	INGRESSI DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/216	INGRESSI DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/218	INGRESSI DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/220	INGRESSI DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/240	OUTPUT DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
B	=QE/242	OUTPUT DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/244	OUTPUT DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/246	OUTPUT DIGITALI				04. Dic. 2024		IT	
	=QE/248	OUTPUT DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/250	OUTPUT DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
C	=QE/280	INGRESSI DIGITALI SAFETY				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/282	INGRESSI DIGITALI SAFETY				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/300	INTERFACCIA PROFINET				09. Dic. 2024		IT	
	=QE/302	MODULO 1 INGRESSI DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/304	MODULO 2 INGRESSI DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/306	MODULO 3 INGRESSI DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/308	MODULO 4 INGRESSI DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
D	=QE/320	MODULO 5 INGRESSI + USCITE DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/322	MODULO 6 INGRESSI + USCITE DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/324	MODULO 7 INGRESSI + USCITE DIGITALI				21. Gen. 2025		IT	
	=QE/360	SICUREZZE PORTA DESTRA				04. Dic. 2024		IT	
	=QE/362	SICUREZZE PORTA SINISTRA				04. Dic. 2024		IT	
E	=PU/400	LISTA E CODICI COMPONENTI				15. Gen. 2025		MR	
	=PU/410	DISTRIBUZIONE 24VDC				04. Dic. 2024		IT	
	=PU/412	ALIMENTAZIONE PULPITO				21. Gen. 2025		IT	
	=PU/414	PANNELLO OPERATORE 7''				04. Dic. 2024		IT	
	=PU/420	ALIMENTAZIONE TESTATA E SCHEDE I/O				04. Dic. 2024		IT	
	=PU/430	INPUT DIGITALI				11. Dic. 2024		IT	
	=PU/432	INPUT DIGITALI				03. Dic. 2024		IT	
	=PU/450	OUTPUT DIGITALI				17. Dic. 2024		IT	

## Ultimi Modifiche

Rev. : \_\_\_\_\_

## Impianto

R. E. M. S. R. L.

client

2024\_0900

= QE

impianto codice luogo  
+

Date : 11-07-2024

OP75

a Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr)  
1. +39-0775-830116  
2. +39-0775-830245

1

Descrizione pagina

Page

Stamps : 03 Feb

1

ESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA'

Cliente Final

#### SOMMARIO PAGINE

• 89.

Stampa : 05.1.00 | Verif. :

1

ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L.  
VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO  
ALTRI SENZA LA PROPRIETA AUTORIZZAZIONE

AD  
F

[View Details](#)

di

A	=PU/452	OUTPUT DIGITALI	03. Dic. 2024	IT
	=PU/460	INGRESSI DIGITALI SAFETY	09. Dic. 2024	IT
	=PU/462	INGRESSI DIGITALI SAFETY	09. Dic. 2024	IT

Uttimo Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	codice impianto	codice logo
	Data :		Via Ferruccia, 16/R-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345			= QE	+
	Diseg. : 2024_0900						
	Stampa : 03. Feb. 2025		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale			
	Verif. :						

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
SIGLA	DESCRIZIONE	MARCA	CODICE	POSIZIONE					
4Q1	INTERRUTTORE GENERALE 3x25A	SIEMENS	3LD2113-0TK51						
6F1	FUSIBILE BIPOLARE	SIEMENS	3NW7023						
6TR1	TRASFORMATORE 400/230V 1KVA	RAOLI	TM1K-230/4						
8F1-F2-F3-F4	FUSIBILI UNIPOLARI	SIEMENS	3NW7013						
8FC1	FINECORSO MECCANICO NC	ELFIN	050FI01						
8H1	LAMPADA INTERNO QUADRO	BRILONER	2379-046						
8X1	PRESA QUADRO 2P+TERRA	GEWISS	GW20246						
8FC2	FINECORSO MECCANICO NO	ELFIN	050FI10						
8TR1	TERMOSTATO	FANDIS	TRT-10A230V-NO						
8V1	VENTILATORE	FANDIS	FF08GA230UF + FF08U						
20Q1-Q2-Q3	SALVAMOTORE TRIPOLARE	SIEMENS	3RV2011-1BA10 + 3RV2901-1E						
20K1-K2-K3	CONTATTORE 3KW	SIEMENS	3RT2015-1BB41 + 3RH2911-1HA31 + 3RT2916-1BB00						
20M1-M2-M3	MOTORE 0.55KW 4P								

2.1

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345  QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente  Cliente Finale	Disegno Numero 2024_0900	Comessa 2024_0900	Codice Impianto QE	
Data :					Descrizione pagina			
Diseg. :					LISTA E CODICI COMPONENTI			Pag.
Stampa : 03. Feb. 2025								2
Verif. :								di

61

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
SIGLA	DESCRIZIONE	MARCA	CODICE	POSIZIONE					
22Q1-Q2	SALVAMOTORE TRIPOLARE	SIEMENS	3RV2011-0JA10 + 3RV2901-1E						
22K1-K2-K3-K4	CONTATTORE 3KW	SIEMENS	3RT2015-1BB41 + 3RH2911-1HA31 + 3RT2916-1BB00						
22M1-M2	MOTORE 0.25KW 4P								
24Q1-Q2	SALVAMOTORE TRIPOLARE	SIEMENS	3RV2011-0JA10 + 3RV2901-1E						
24K1-K2-K3-K4	CONTATTORE 3KW	SIEMENS	3RT2015-1BB41 + 3RH2911-1HA31 + 3RT2916-1BB00						
24M1-M2	MOTORE 0.25KW 4P								
26Q1-Q2	SALVAMOTORE TRIPOLARE	SIEMENS	3RV2011-0JA10 + 3RV2901-1E						
26K1-K2-K3-K4	CONTATTORE 3KW	SIEMENS	3RT2015-1BB41 + 3RH2911-1HA31 + 3RT2916-1BB00						
26M1-M2	MOTORE 0.25KW 4P								
70Q1	SALVAMOTORE	SIEMENS	3RV2011-1CA10						
70RL1	ALIMENTATORE TRIFASE 40A	PHOENIX CONTACT	2903156						
72Q1-Q2-Q4	INTERR. AUTOMATICO 4A	SIEMENS	5SY6104-7						
72Q3-Q5	INTERR. AUTOMATICO 6A	SIEMENS	5SY6106-7						

2.2

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
	Data :		Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	QE
	Diseg. :		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina	LISTA E CODICI COMPONENTI	
	Stampa : 03. Feb. 2025					Pag. 2.1	
	Verif. :					di 61	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
SIGLA	DESCRIZIONE	MARCA	CODICE	POSIZIONE					
74Q1	INTERR. AUTOMATICO 4A	SIEMENS	5SY6104-7						
74Q2	INTERR. AUTOMATICO 6A	SIEMENS	5SY6106-7						
200A1	CPU 1510F	SIEMENS	6ES7510-1SK03-0BA0+ 6ES7954-8LC04-0RA0						
200DI1-DI2-DI3	MODULO DI INGRESSI DIGITALI	SIEMENS	6ES7131-6BH01-0BA0+ 6ES7193-6BP00-0DA0						
200D01-D02-D03	MODULO DI USCITE DIGITALI	SIEMENS	6ES7132-6BH01-0BA0+ 6ES7193-6BP00-0DA0						
200FDI1	MODULO DI INGRESSI SAFETY	SIEMENS	6ES7136-6BA00-0CA0+ 6ES7193-6BP00-0DA0						
200FD01	MODULO DI USCITA SAFETY	SIEMENS	6ES7136-6DB00-0CA0+ 6ES7193-6BP00-0DA0						
202A1	SWITCH DI RETE	LAPP	21700124						
214TR1	TERMOSTATO	FANDIS	TRT-10A230V-NO						
214PH1	PULSANTE LUMINOSO BLU	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BW36B5						
214P1	PULSANTE NERO	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BA21						
PT1	PULSANTIERA 4 FORI								

F 2.1

2.3 F

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Comessa 2024_0900	Codice Impianto QE
	Data :		Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
	Diseg. :		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina LISTA E CODICI COMPONENTI	Pag. 2.2	
	Stampa : 03. Feb. 2025						
	Verif. :		Cliente Finale				di 61

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
SIGLA	DESCRIZIONE	MARCA	CODICE	POSIZIONE					
216PH1	PULSANTE LUMINOSO BLU	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BW36B5						
216P1	PULSANTE NERO	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BA21						
PT2	PULSANTIERA 4 FORI								
240R1-R8	RELE'	PHOENIX CONTACT	2905291						
242R1-R7	RELE'	PHOENIX CONTACT	2905291						
244R1-R2	RELE'	PHOENIX CONTACT	2905291						
248R1-R8	RELE'	PHOENIX CONTACT	2905291						
250R1-R8	RELE'	PHOENIX CONTACT	2905291						
280PE1-PE2	PULSANTE EMERGENZA	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BS8444						
290K1-K2	CONTATTORE 5.5KW	SIEMENS	3RT2017-1BB41 + 3RT2916-1BB00						

F 2.2

2.4 F

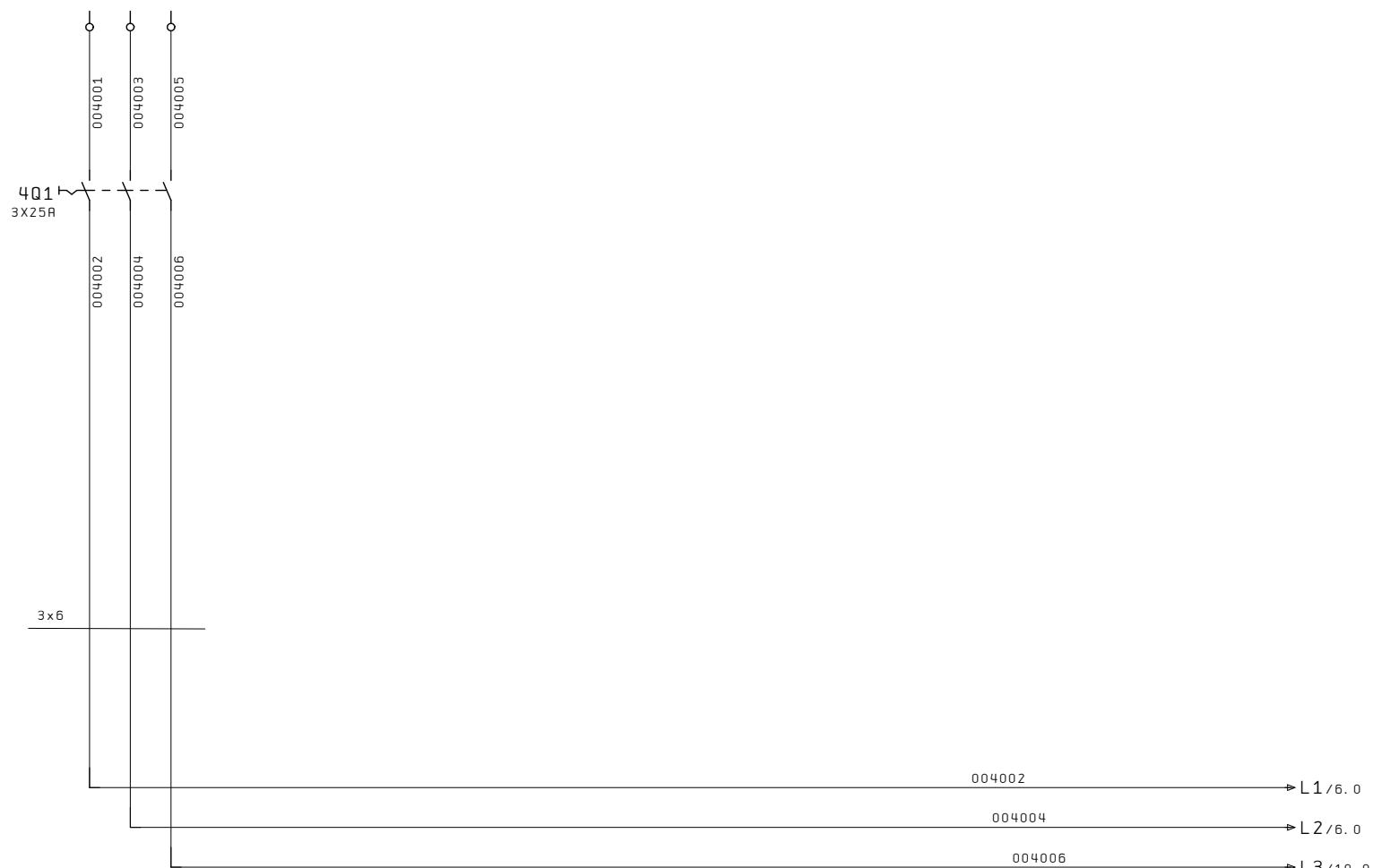
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Comessa 2024_0900	Codice Impianto QE
	Data :		Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
	Diseg. :		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE				
	Stampa : 03. Feb. 2025				Descrizione pagina		Pag. 2.3
	Verif. :				LISTA E CODICI COMPONENTI		

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	SIGLA	DESCRIZIONE		MARCA	CODICE		POSIZIONE	B	R
	300A1	INTERFACCIA PROFINET		FESTO CPX-AP-I-PN-M12	8086607				
B	302A1-304A1- 306A1-308A1	MODULO INGRESSI		FESTO CPX-AP-I-8DI-M8-3P	8086600				
C	320A1-322A1- 324A1	MODULO INGRESSI/USCITE		FESTO CPX-AP-I-4DI4DO-M8-3P	8086601				
D	360FC1- 362FC2	FINECORS/A/PORTA							
E									
F									
F	2.3								

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
	Data :		Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	QE
	Diseg. :		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina		
	Stampa : 03. Feb. 2025				LISTA E CODICI COMPONENTI	Pag. 2.4	
	Verif. :						di 61

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

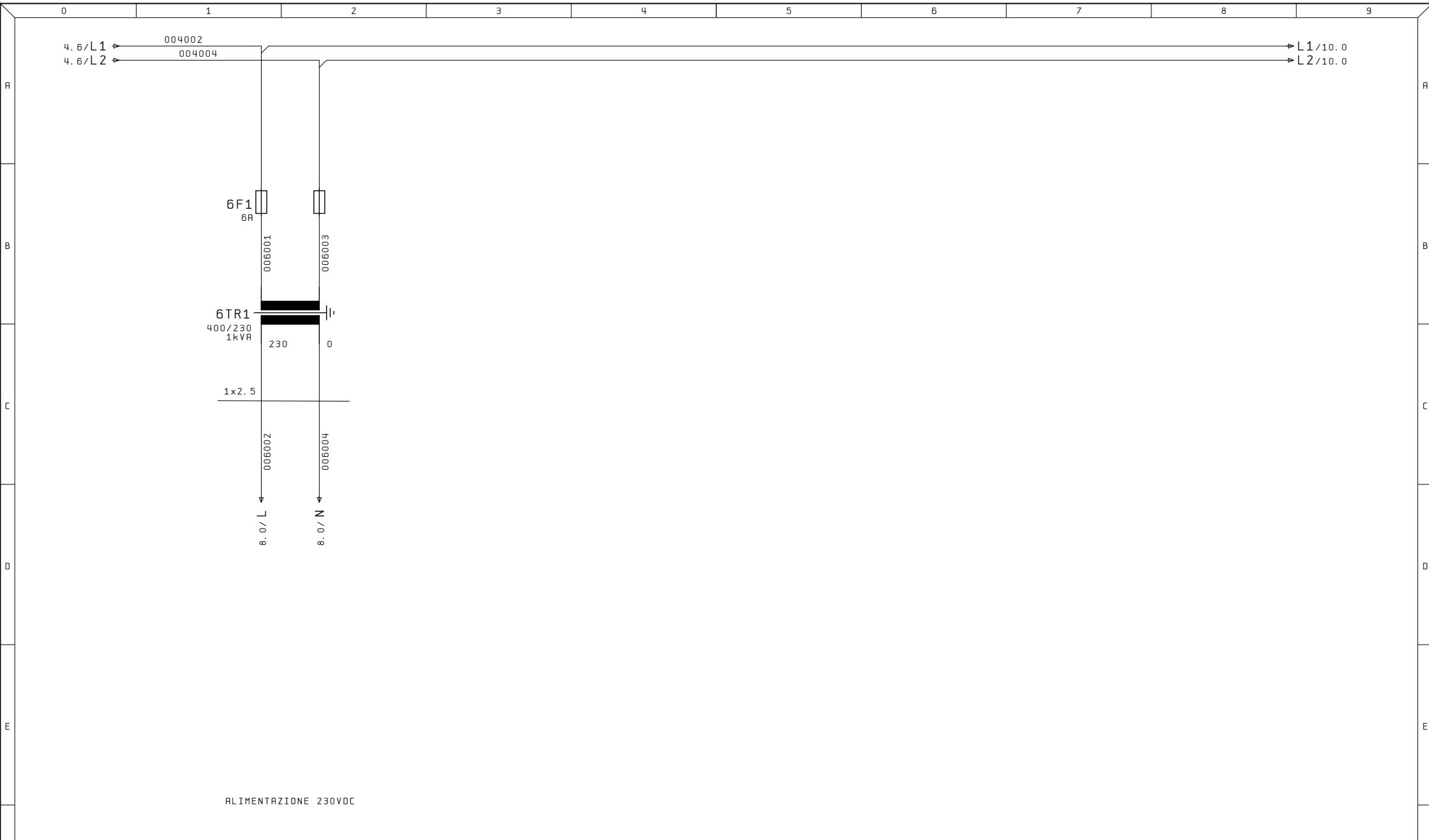
ALIMENTAZIONE GENERALE  
3X400 VAC - 50 HZ



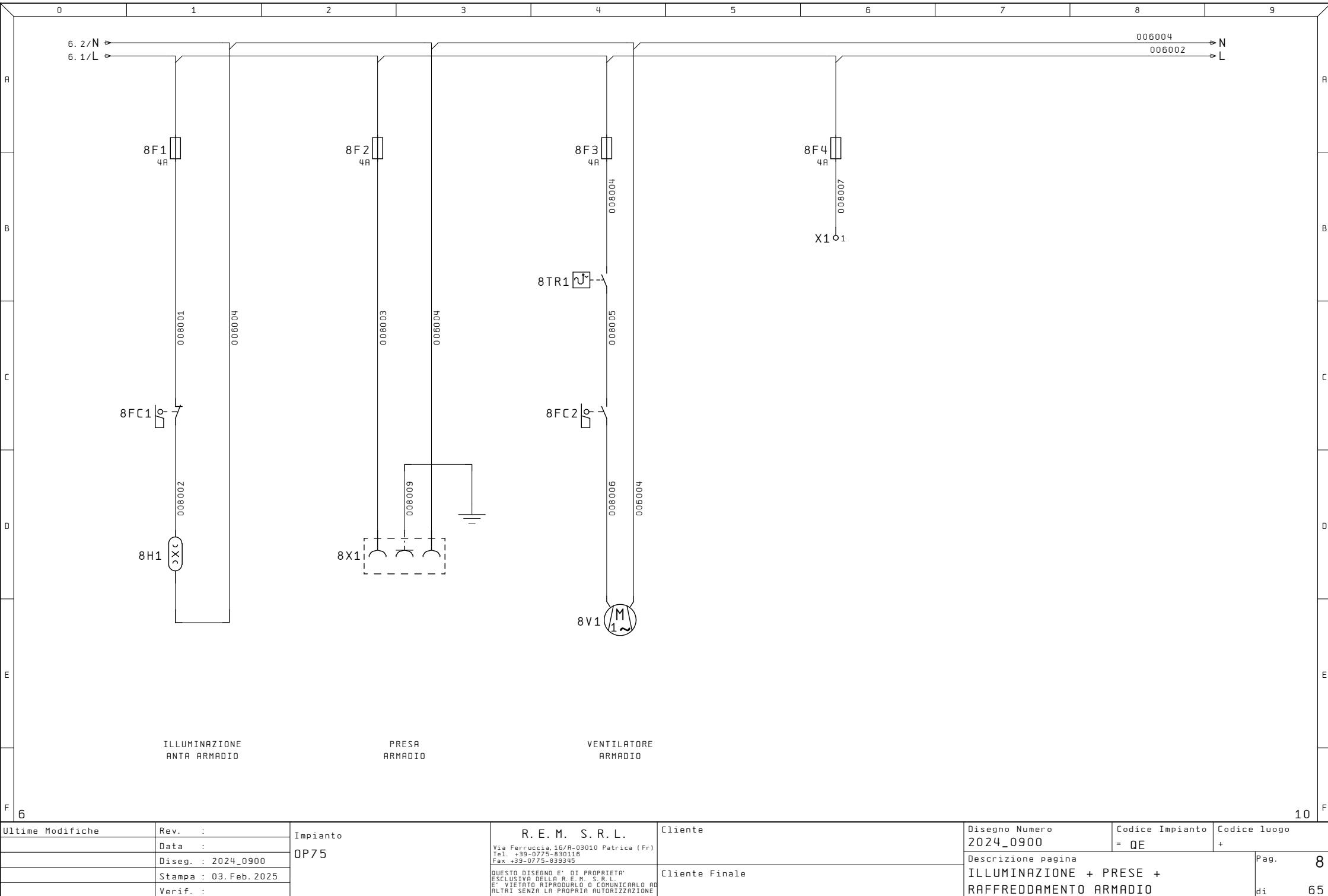
2.4

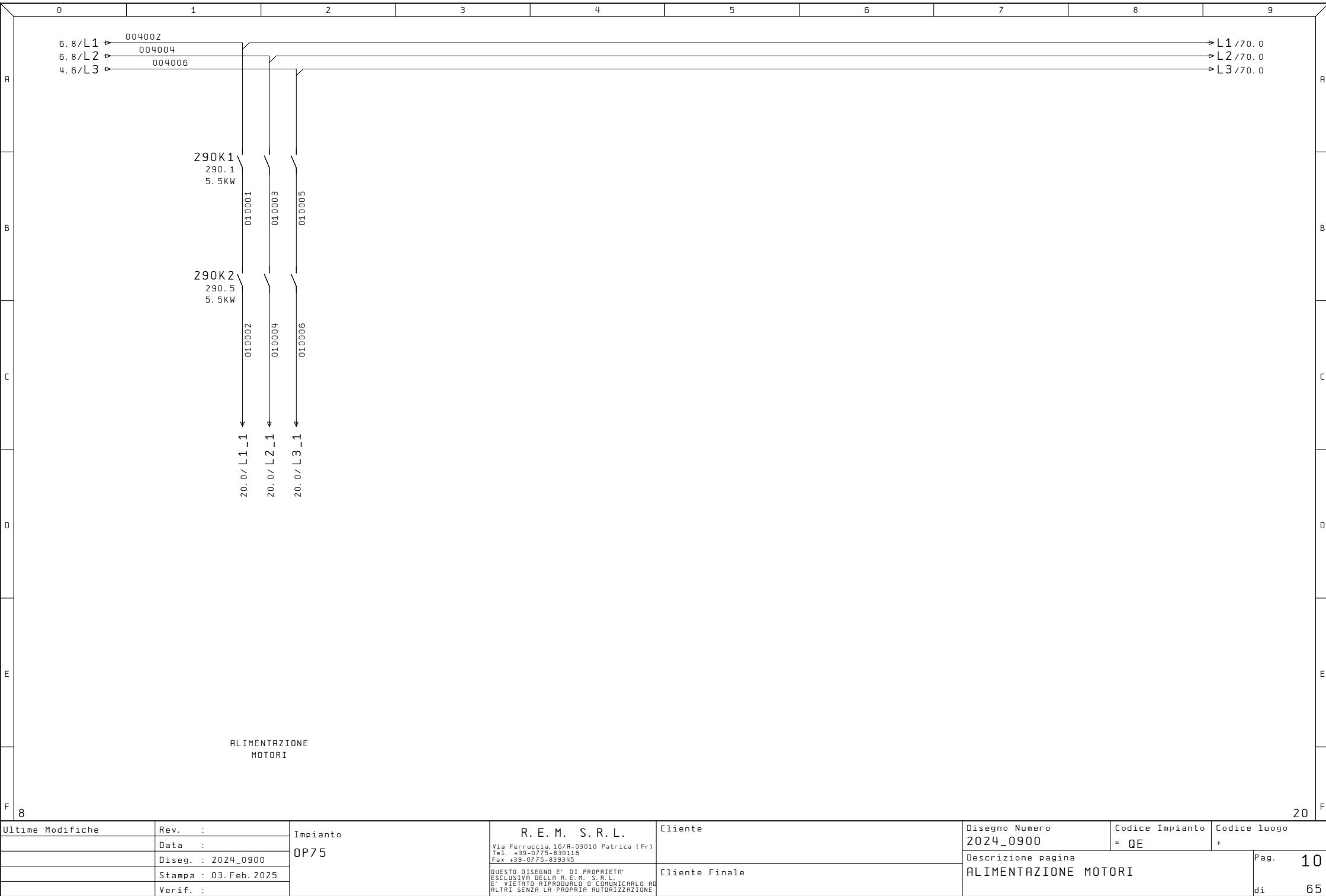
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccio, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
	Data :				2024_0900	= QE	+
	Diseg. : 2024_0900				Descrizione pagina		
	Stampa : 03. Feb. 2025			ALIMENTAZIONE GENERALE			Pag. 4
	Verif. :						di 65

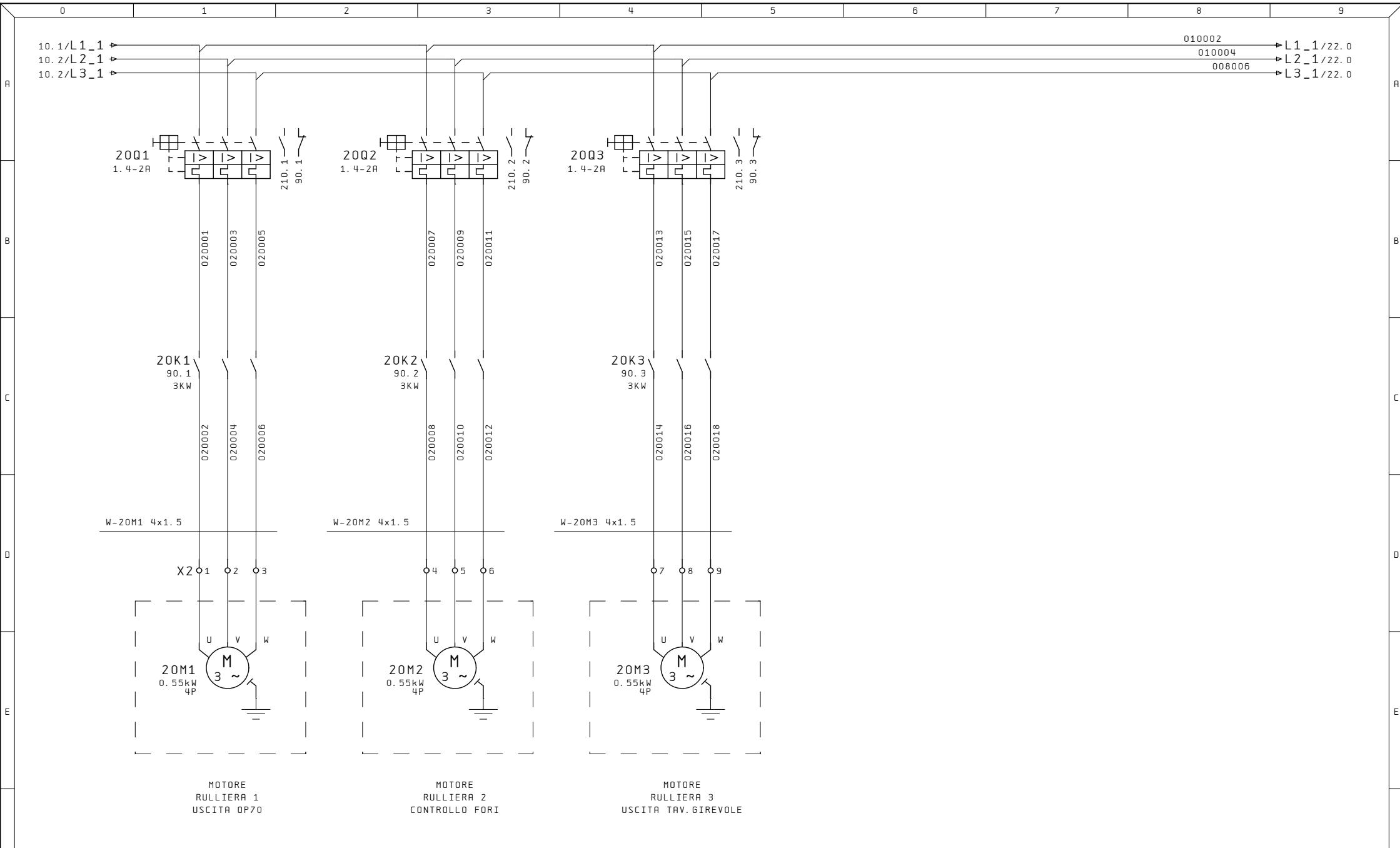
QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA'  
ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L.  
E' VIETATO RIPRODURLO O CONPLICARLO AD  
ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE



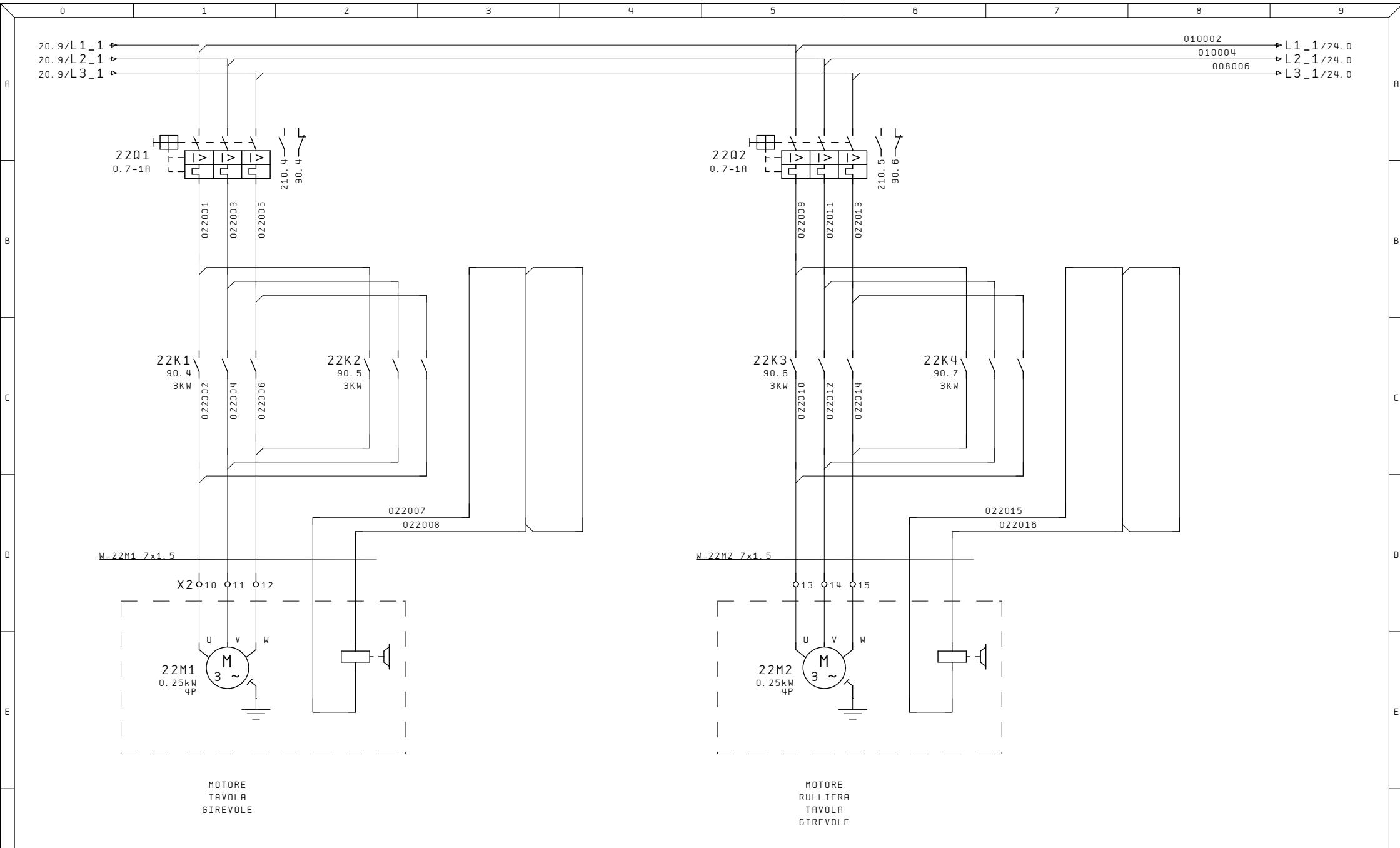
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	= QE	+
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O CONPLICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina		
Stampa :	03. Feb. 2025				ALIMENTAZIONE 230V		
Verif. :							



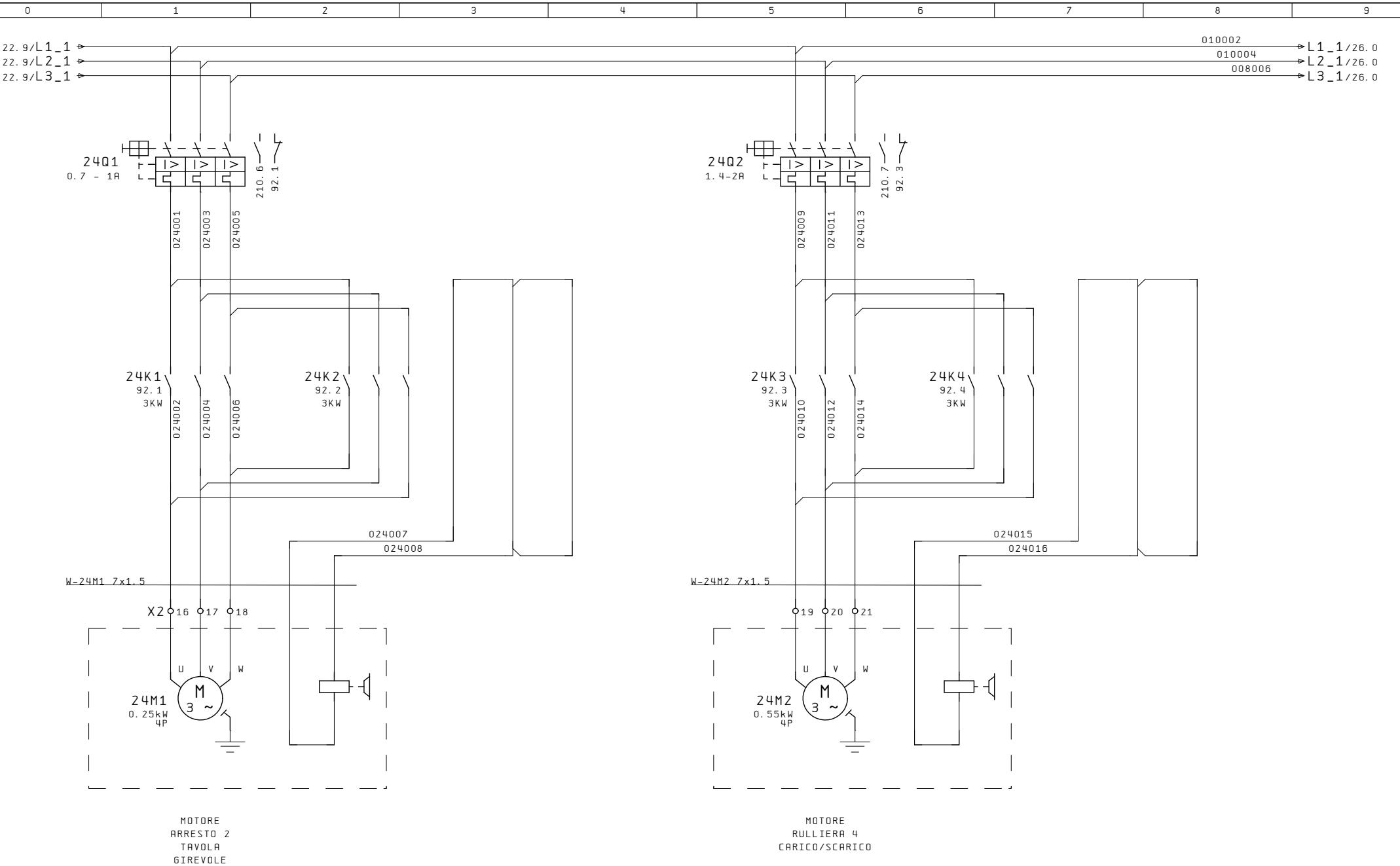




Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
	Data :				2024_0900	= QE	+
	Diseg. : 2024_0900	OP75	Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
	Stampa : 03. Feb. 2025		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina		Pag. 20
	Verif. :				MOTORI OP75		di 65



Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo	
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	= QE	+	
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O CONPLICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina			
Stampa :	03. Feb. 2025				MOTORI OP75			
Verif. :					Pag.	22	di 65	



22

Ultime Modifiche	Rev. :
	Data :
	Dise. : 2024_0900
	Stampa : 03. Feb. 2025
	Verif. :

Impianto  
OP75

R. E. M. S. R. L.  
Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr)  
Tel. +39-0775-830116  
Fax +39-0775-839345

QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA'  
ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L.  
E' VIETATO RIPRODURLO O CONPLICARLO AD  
ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE

Cliente

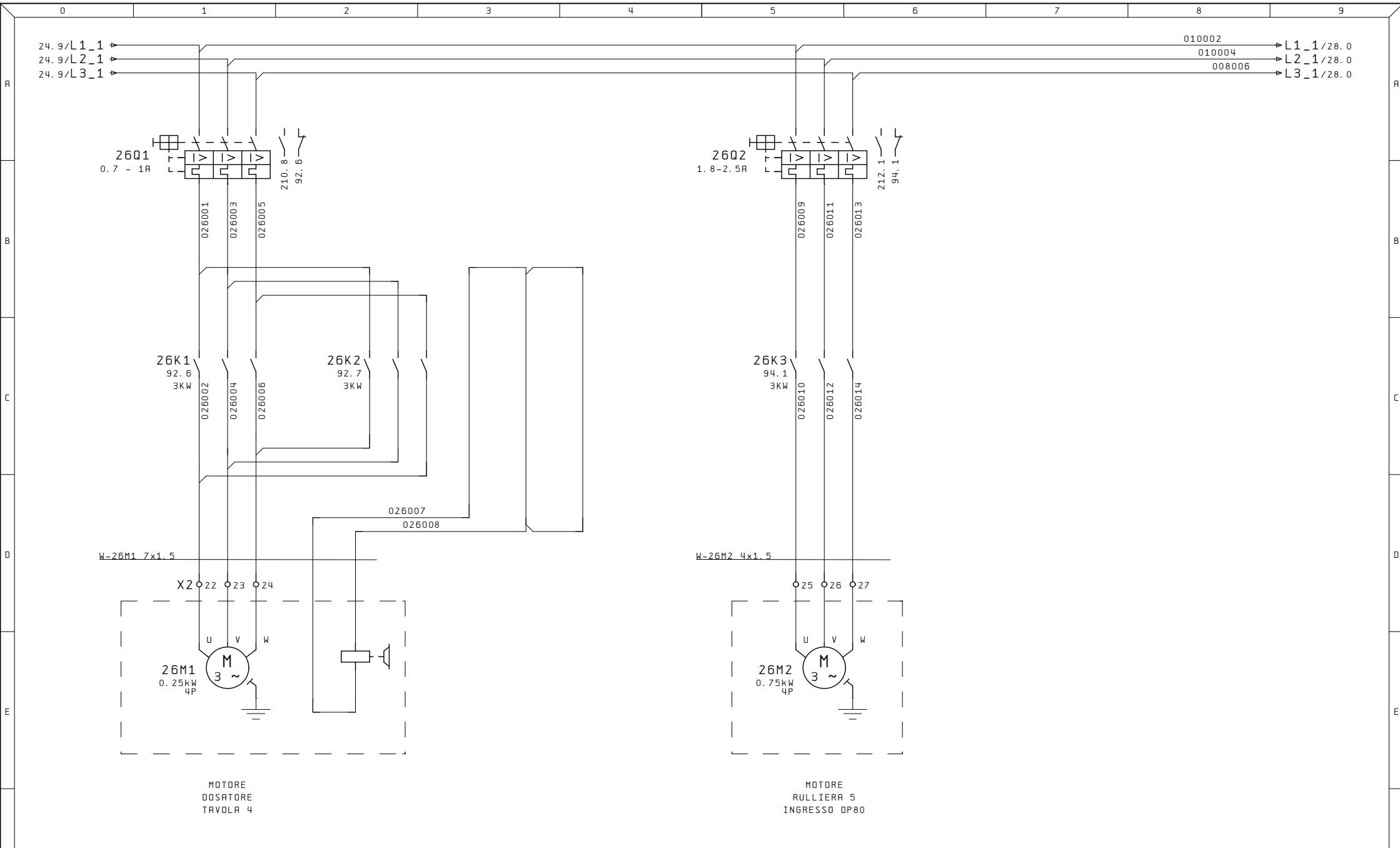
MOTORE  
RULLIERA 4  
CARICO/SCARICO

Cliente Finale

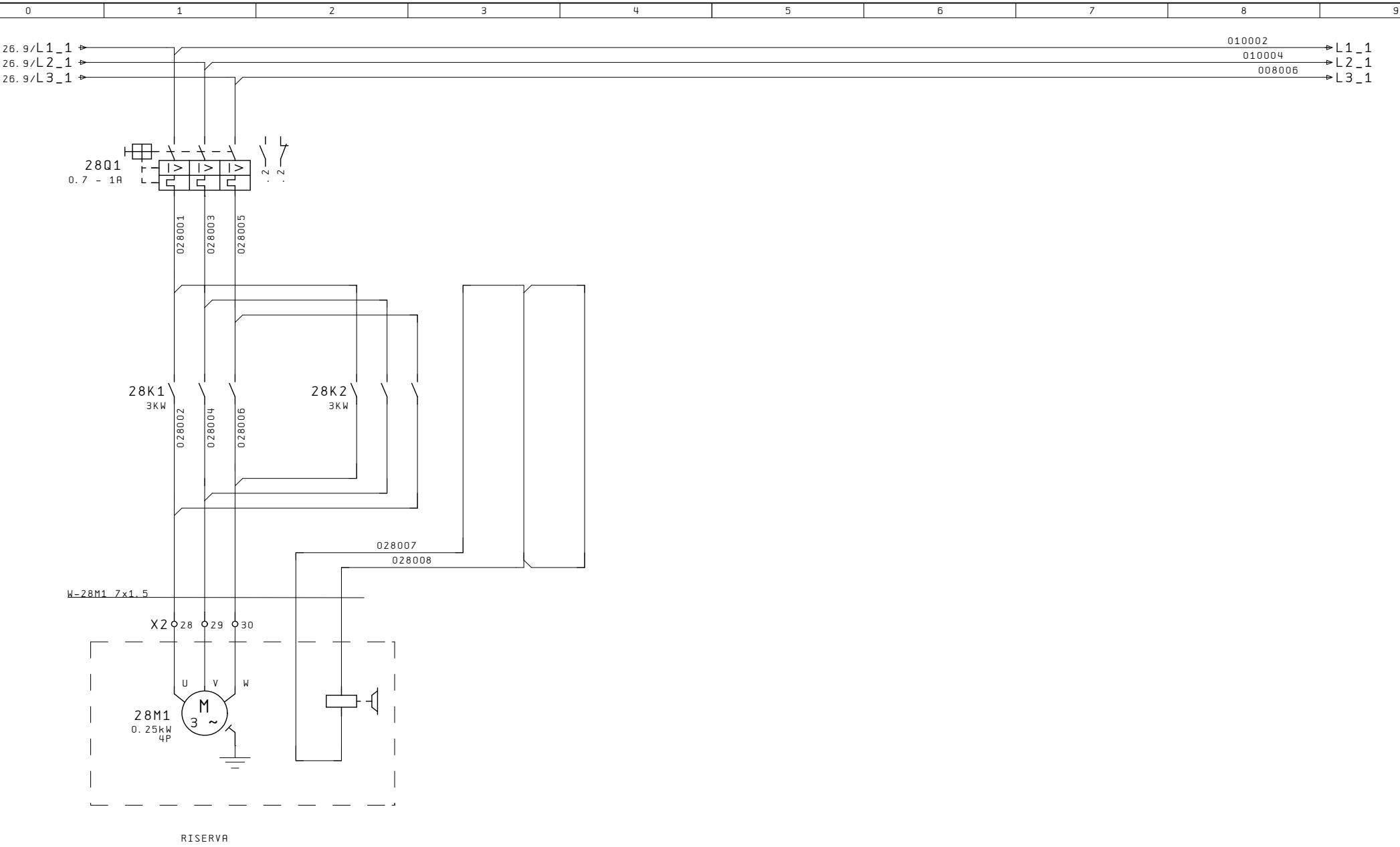
Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Descrizione pagina MOTORI OP75		Pag. 24
		di 65

F

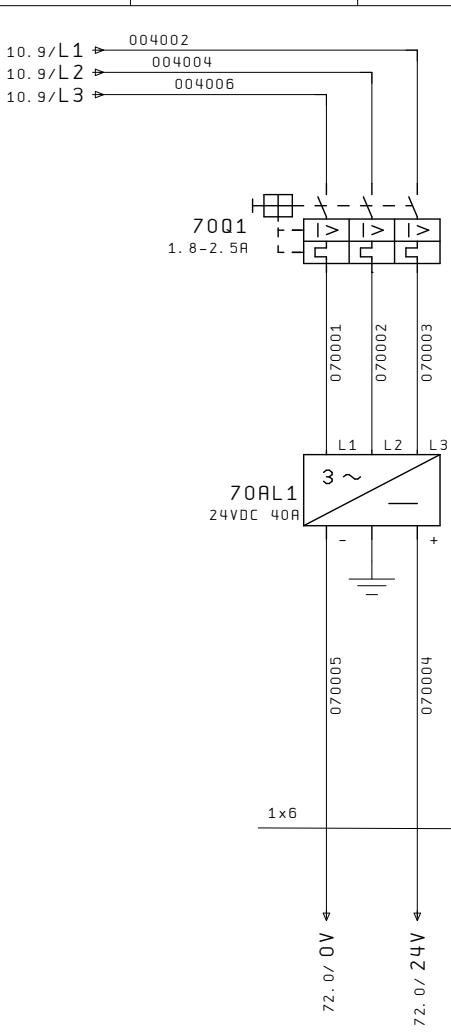
F



Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	= QE	+
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O CONPLICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina		
Stampa :	03. Feb. 2025				MOTORI OP75		Pag. 26
Verif. :							di 65

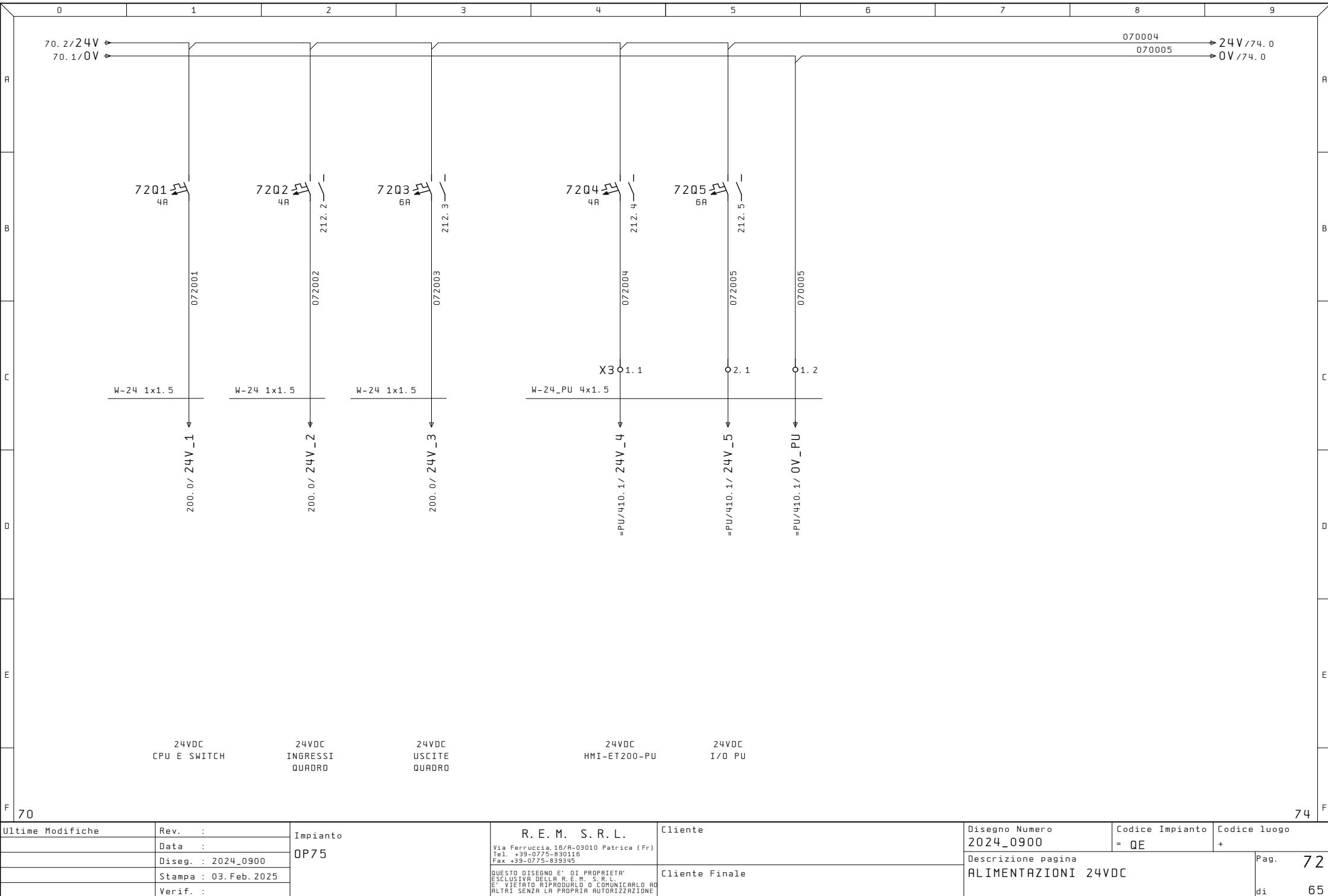


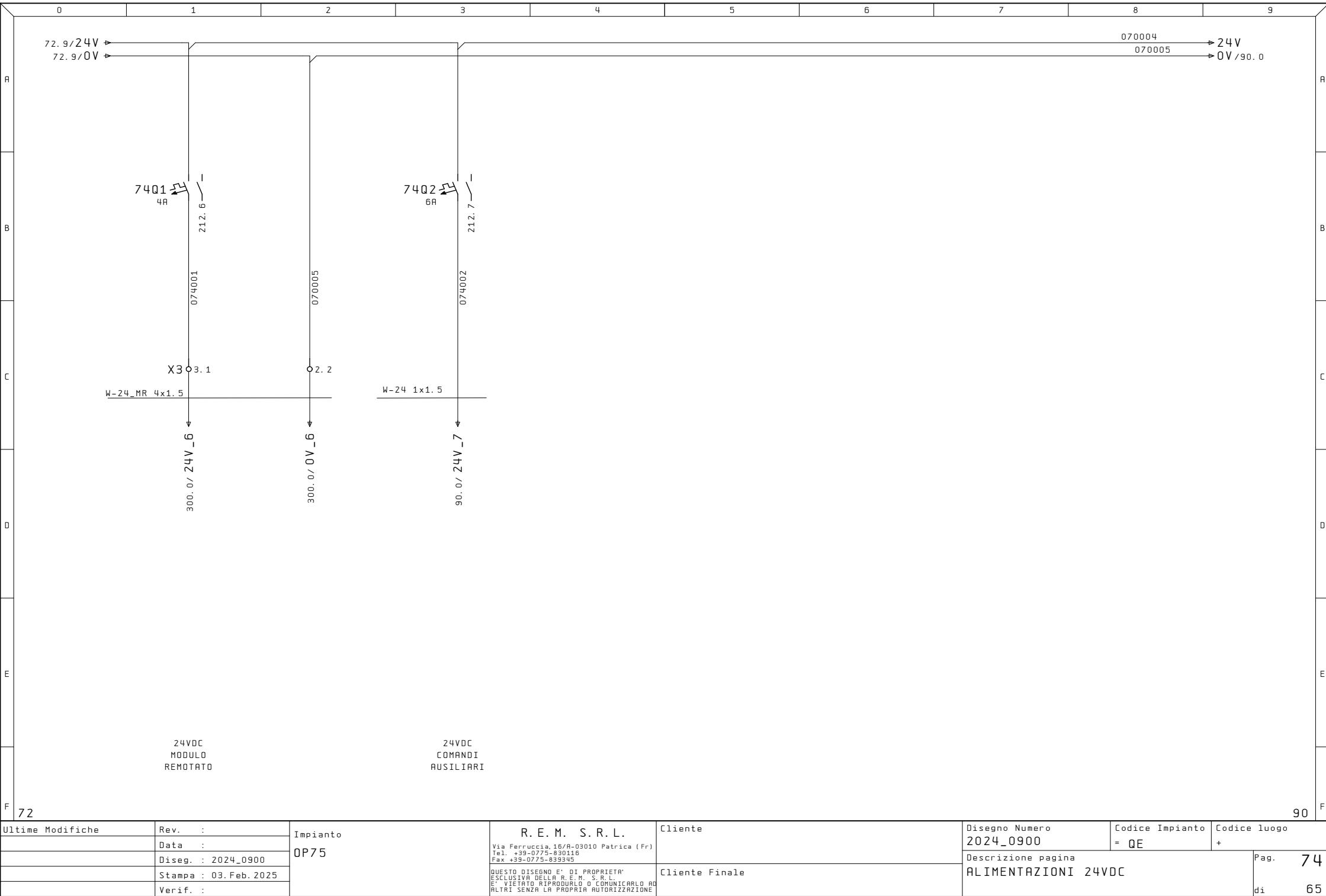
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
Data :					2024_0900	= QE	+
Diseg. :	2024_0900				Descrizione pagina		
Stampa :	03. Feb. 2025				MOTORI OP75		
Verif. :					di 65		

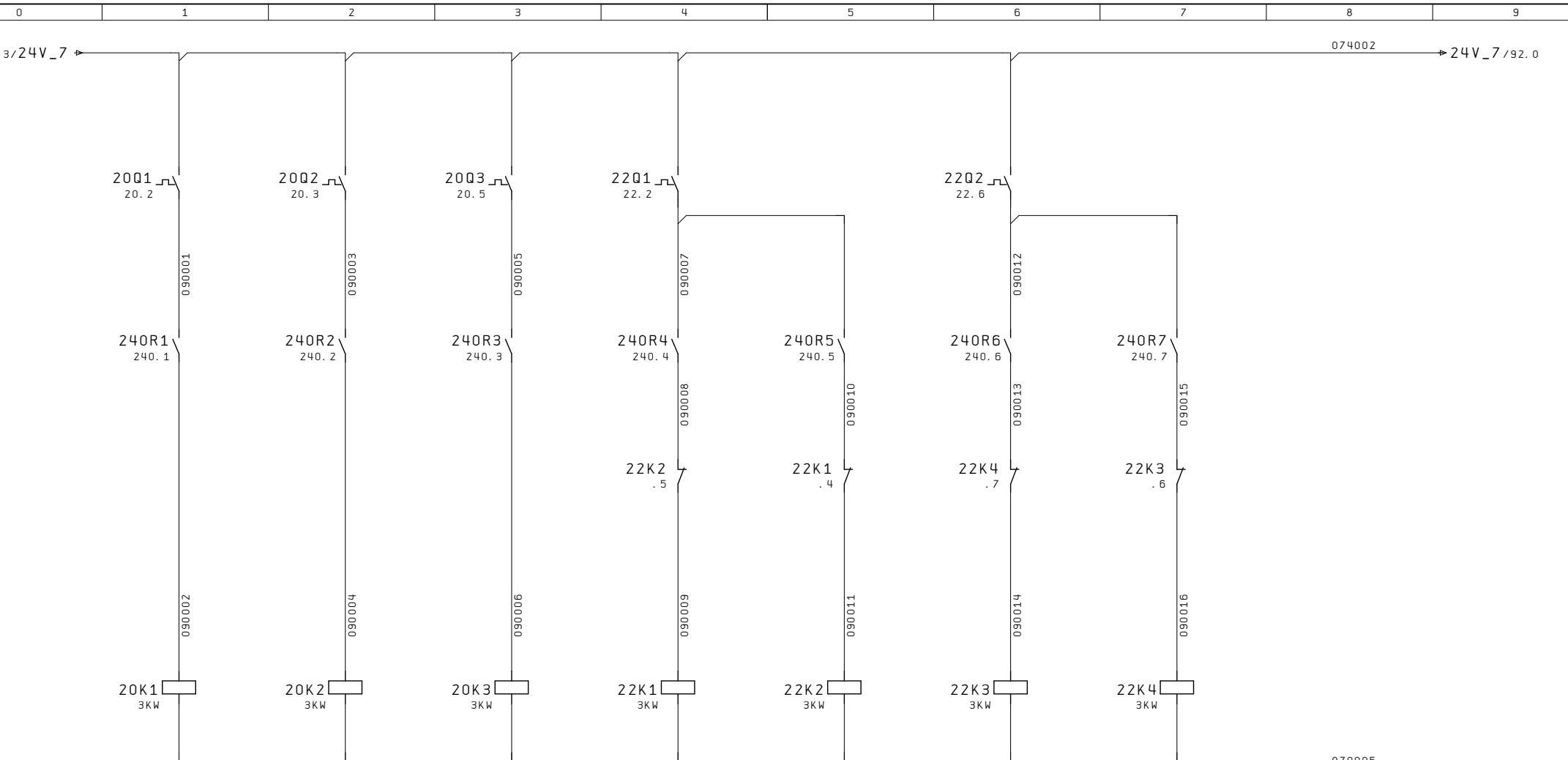


RIMENTAZIONE 24VDC

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
	Data :				2024_0900	= QE	+
	Diseg. : 2024_0900				Descrizione pagina		
	Stampa : 03. Feb. 2025				DISTRIBUZIONE 24VDC		
	Verif. :				Pag. 70 di 65		







- 20.1	- 20.3	- 20.4	- 22.1	- 22.2	- 22.5	- 22.6
- 20.1	- 20.3	- 20.5	- 22.1	- 22.2	- 22.5	- 22.7
- 20.1	- 20.3		.5	.4	.7	.6

MOTORE  
RULLIERA 1  
USCITA OP70

MOTORE  
RULLIERA 2  
CONTROLLO FORI

MOTORE  
RULLIERA 3  
USCITA TAV.GIREVOLE

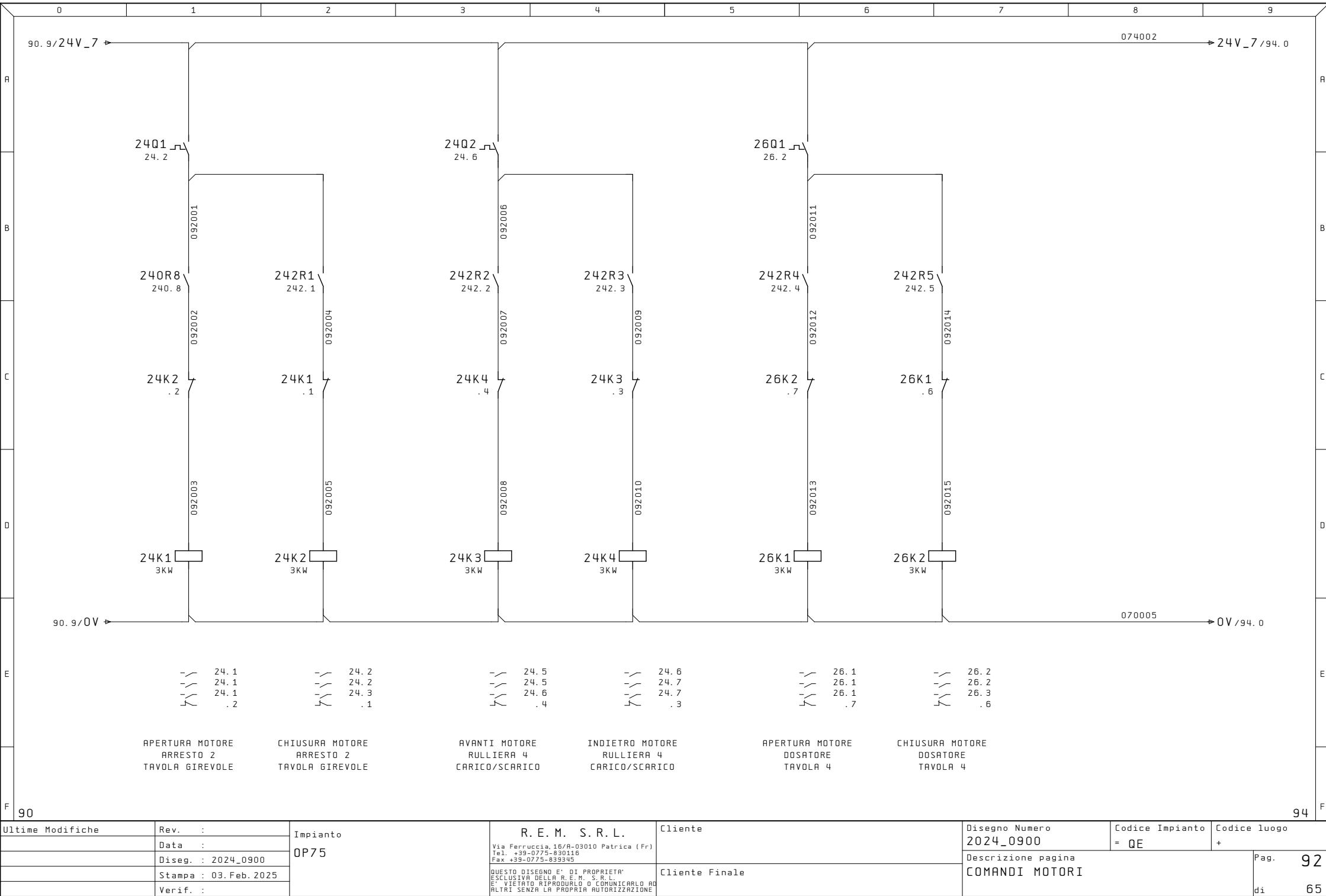
AVANTI MOTORE  
TAVOLA  
GIREVOLE

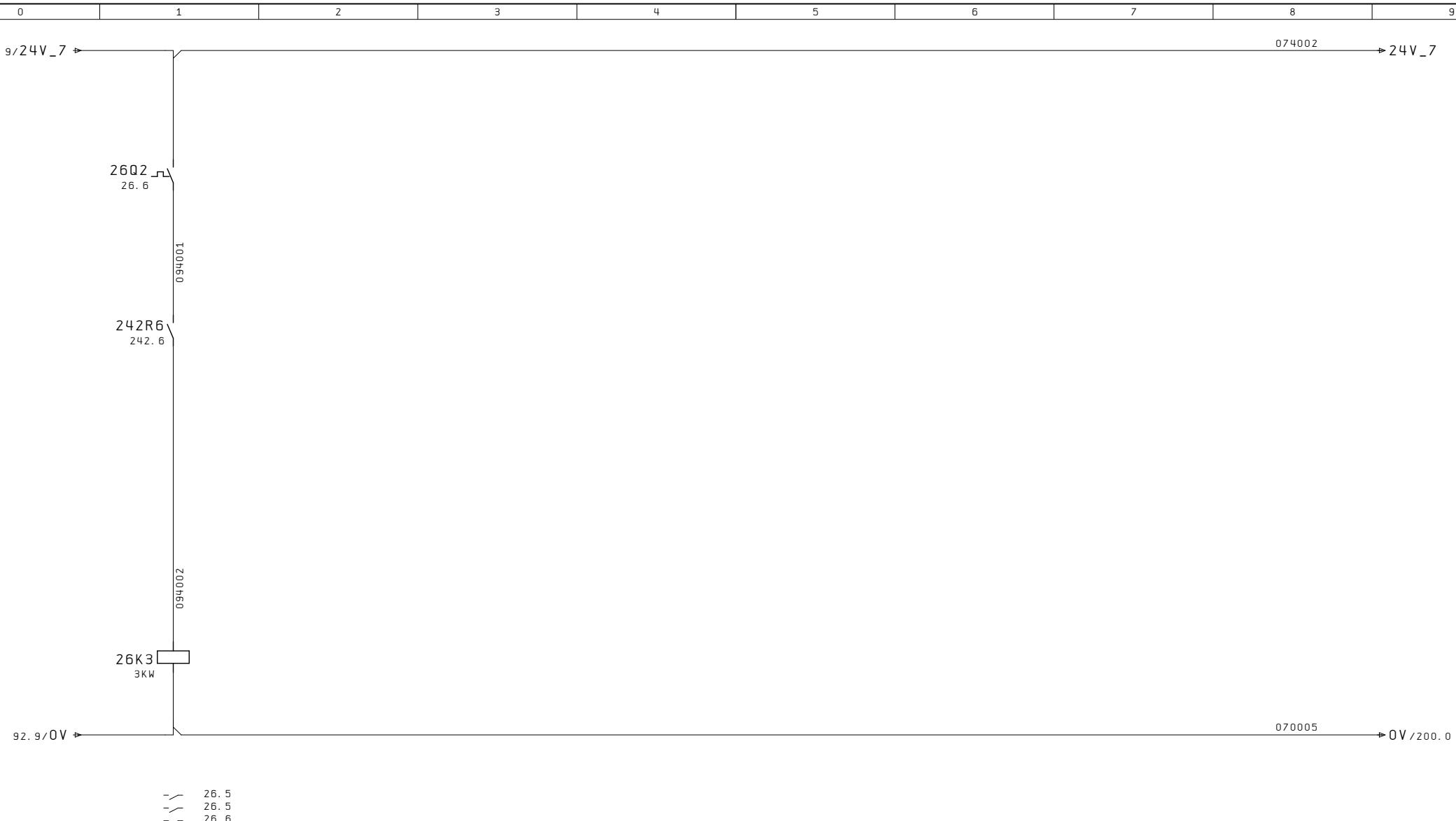
INDIETRO MOTORE  
TAVOLA  
GIREVOLE

AVANTI MOTORE  
RULLIERA TAVOLA  
GIREVOLE

INDIETRO MOTORE  
RULLIERA TAVOLA  
GIREVOLE

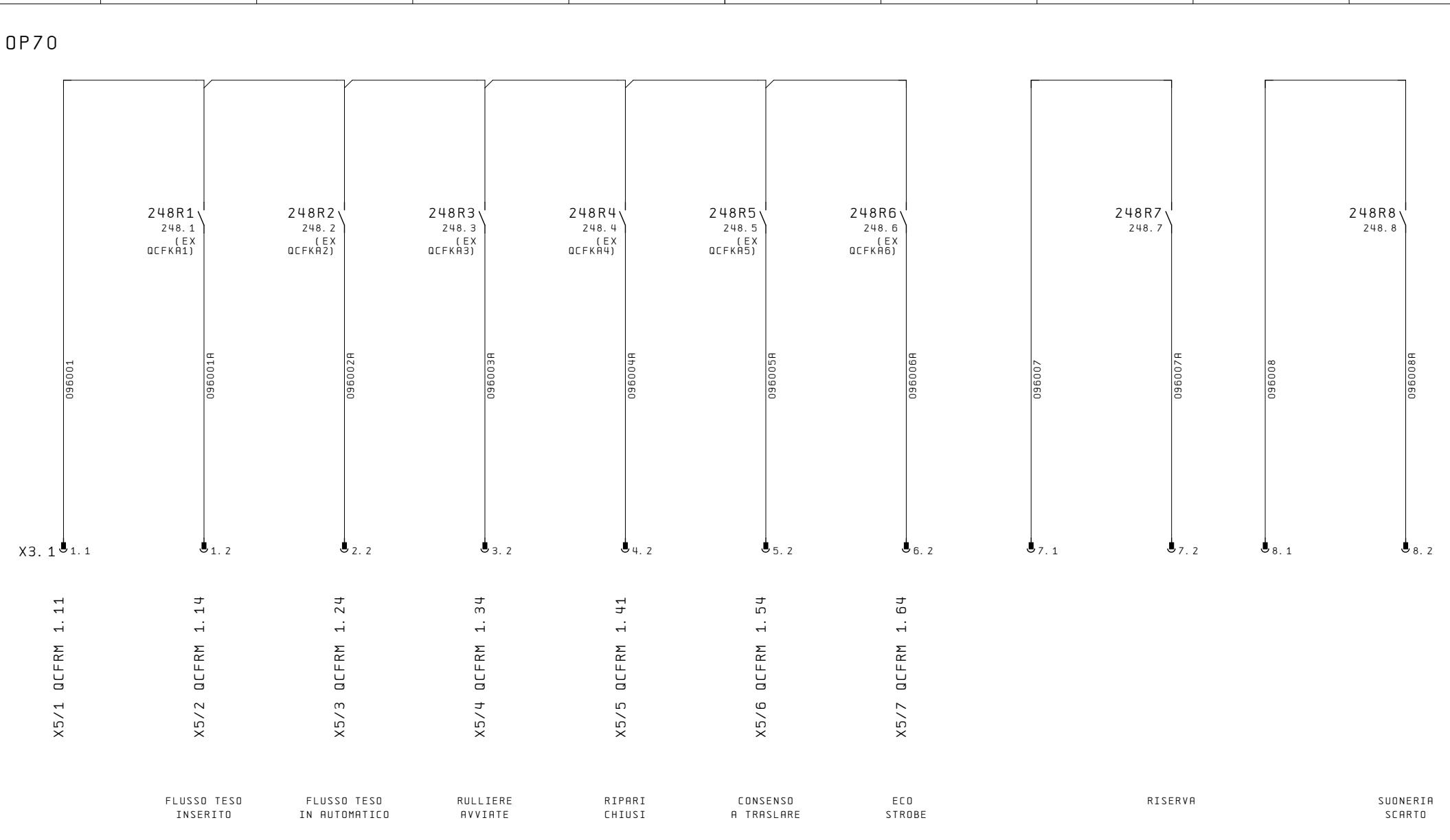
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	= QE	+
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina		
Stampa :	03. Feb. 2025				COMANDI MOTORI		
Verif. :						Pag. 90	





MOTORE  
RULLIERA 5  
TNGRESSO OP80

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R.E.M. S.R.L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
	Data :		Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
	Diseg. : 2024_0900						
	Stampa : 03. Feb. 2025		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O CONDUCERLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina COMANDI MOTORI	Pag.	94
	Verif. :					di	65



FLUSSO TESO  
INSERITO

FLUSSO TESO  
IN AUTOMATICO

RULLIERE  
AVViate

RIPARI  
CHIUSI

CONSENSO  
A TRASLARE

ECO  
STROBE

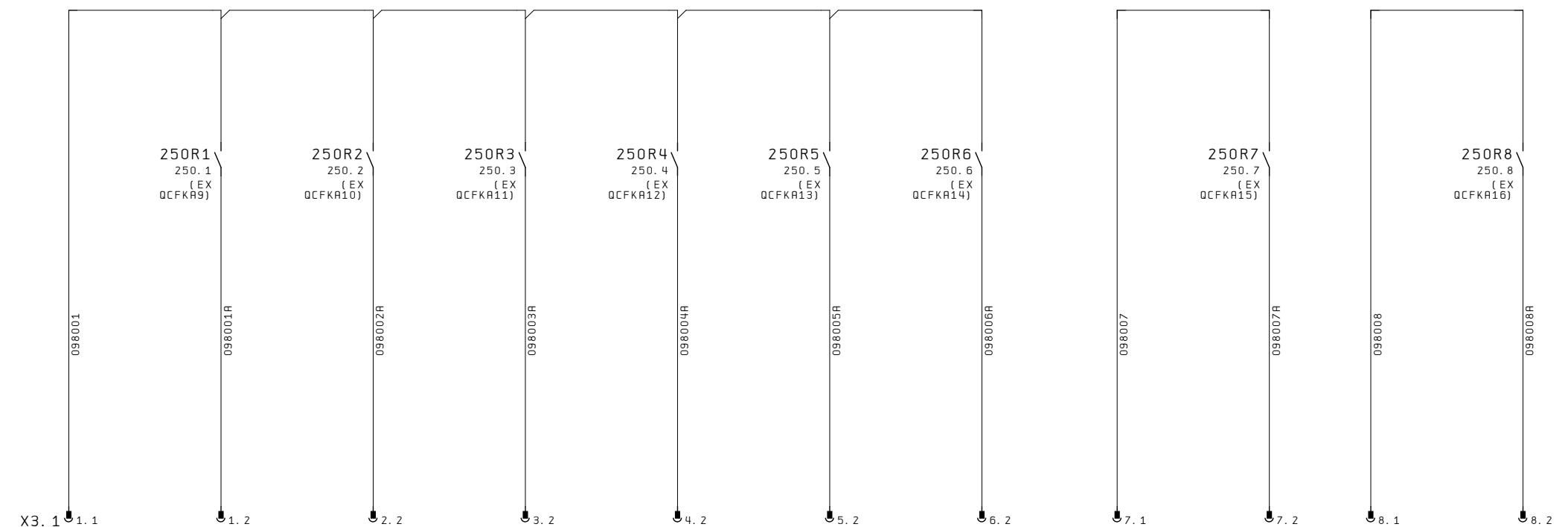
RISERVA

SUONERIA  
SCARTO

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345  QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente  Cliente Finale	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Data :					Descrizione pagina		
Diseg. :	2024_0900				INTERCONNESSIONI		Pag.
Stampa :	03. Feb. 2025				CON OP70		
Verif. :						di	65

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

OP80

X3/1 QCFRM 1.11  
(3708)X3/2 QCFRM 2.14  
(3700)X3/3 QCFRM 1.24  
(3701)X3/4 QCFRM 1.34  
(3702)X3/5 QCFRM 1.41  
(3703)FLUSSO TESO  
IN SERITOFLUSSO TESO  
IN AUTOMATICORULLIERE  
AVViateCONSENSO A  
TRASLARERIPARI  
CHIUSIECO  
STROBE

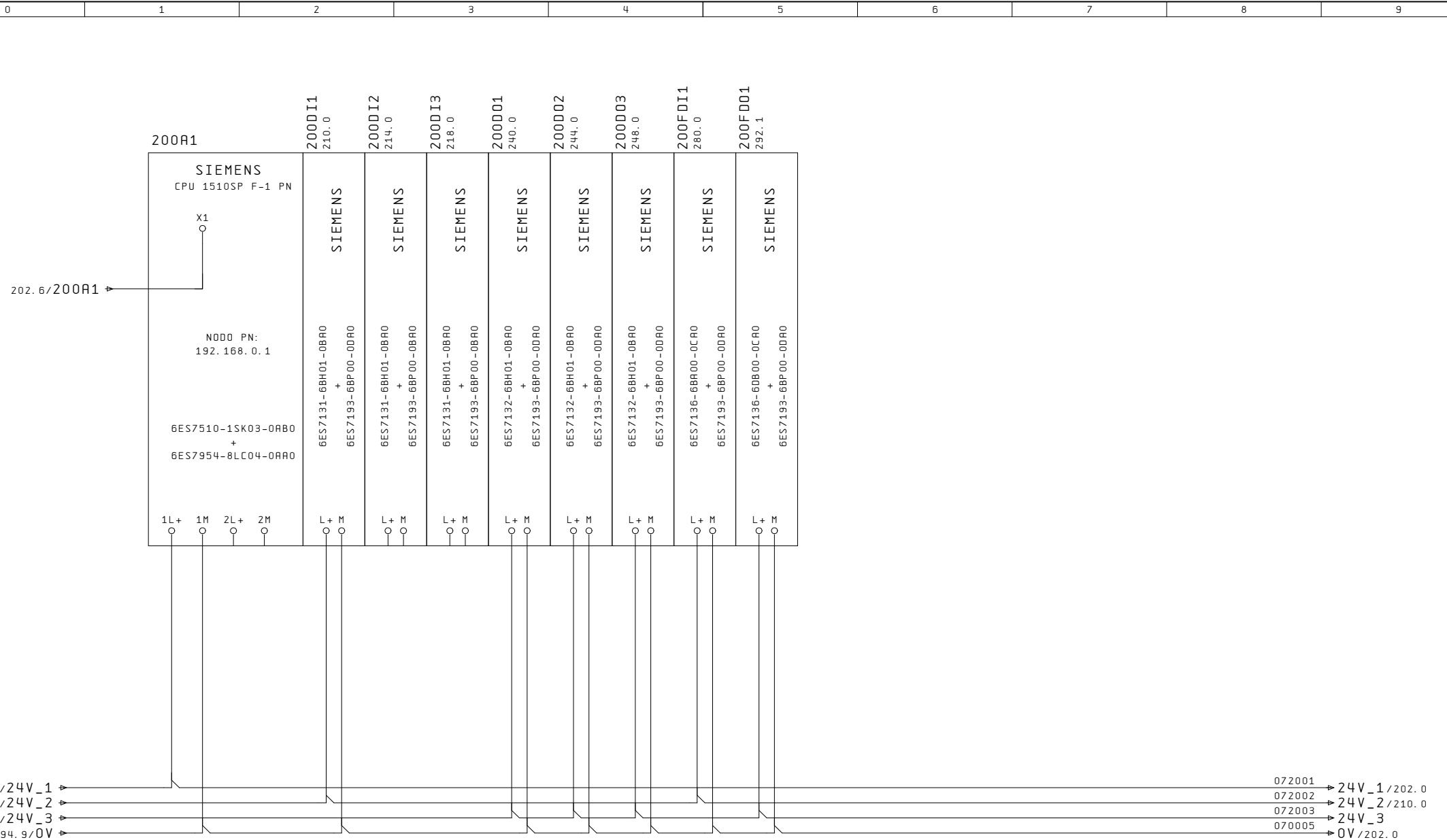
RISERVA

RISERVA

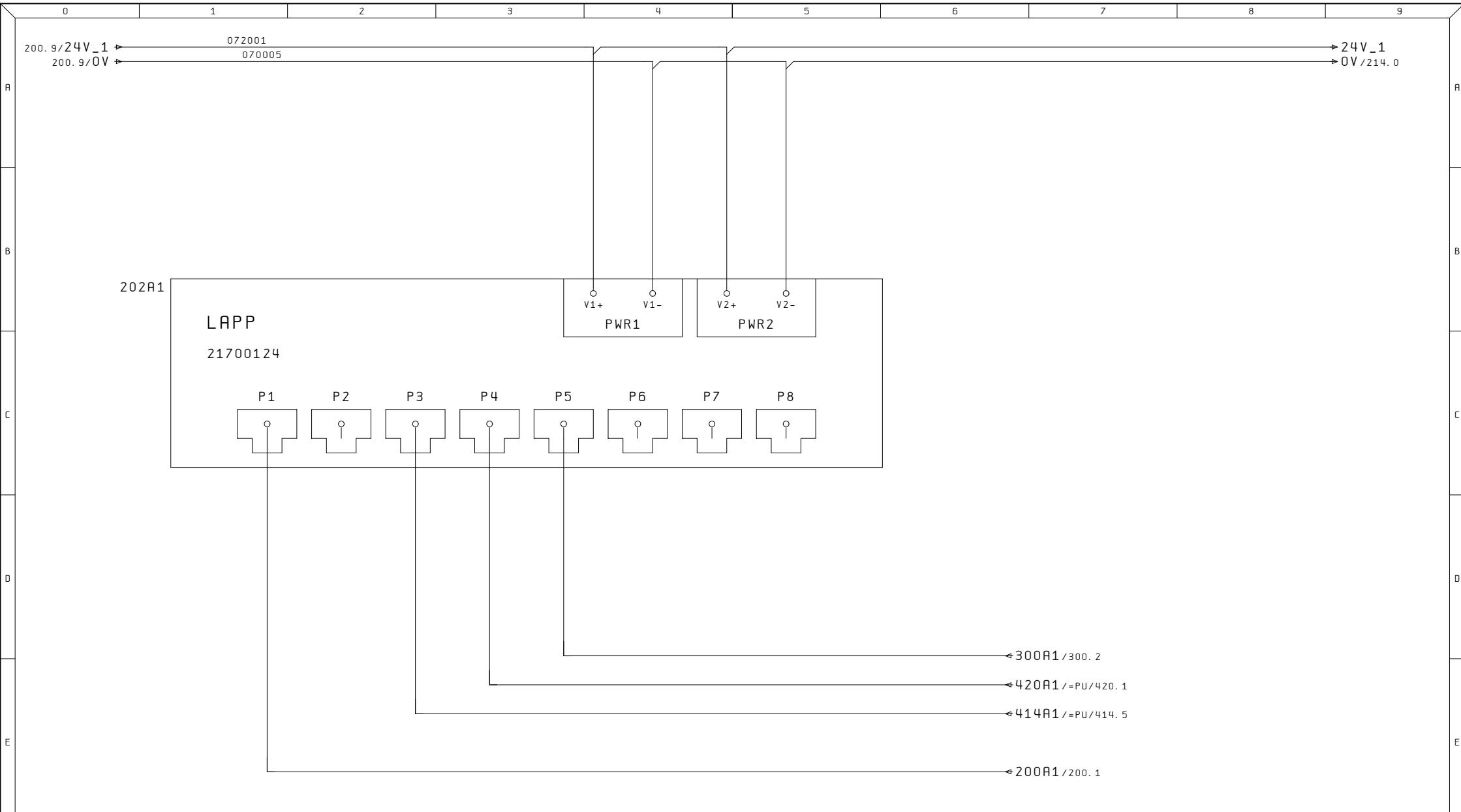
96

200

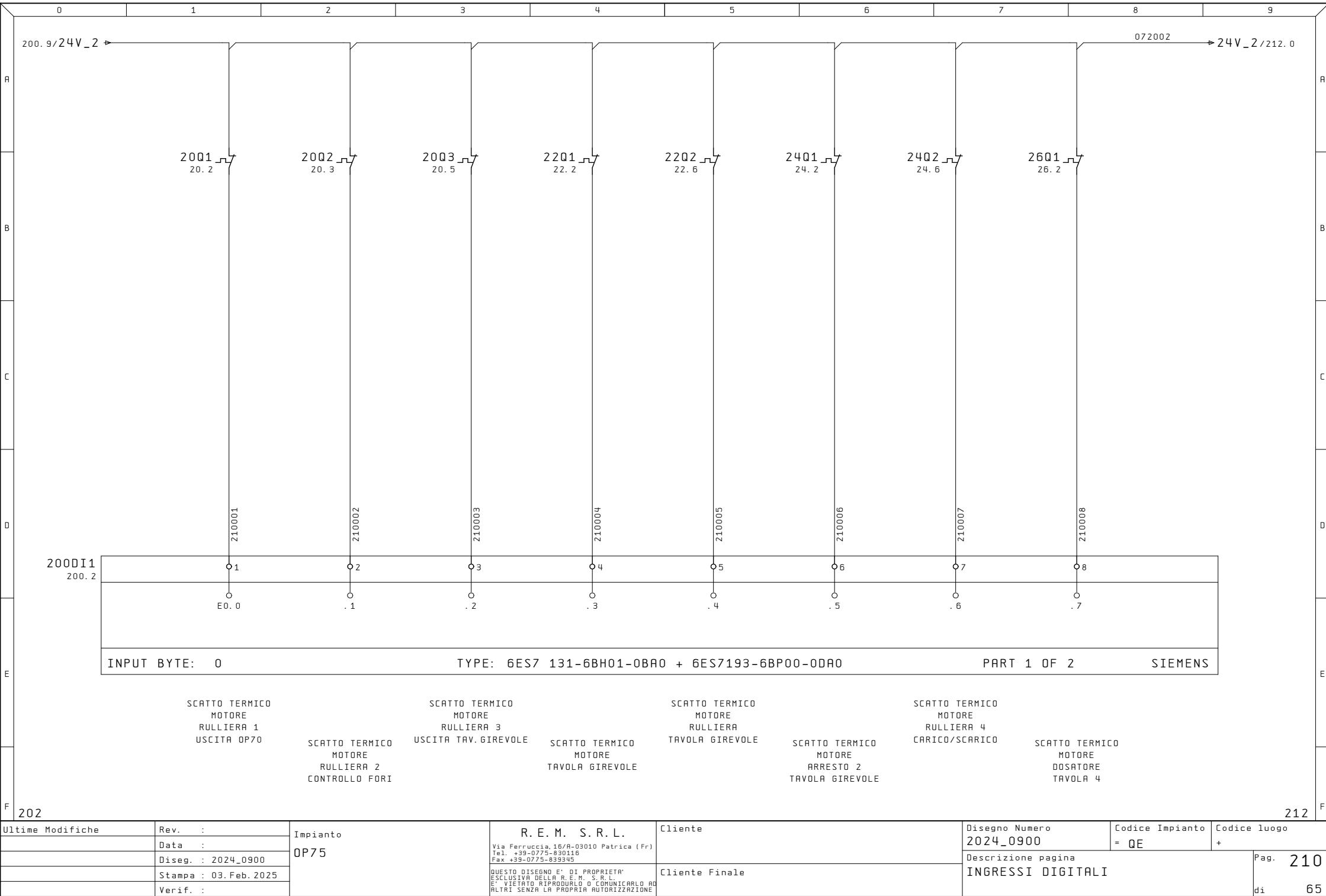
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	= QE	+
Diseg. :	2024_0900						
Stampa :	03. Feb. 2025						
Verif. :			QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O CONDUCERLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Cliente Finale	INTERCONNESSIONI CON OP80	Pag. 98 di 65

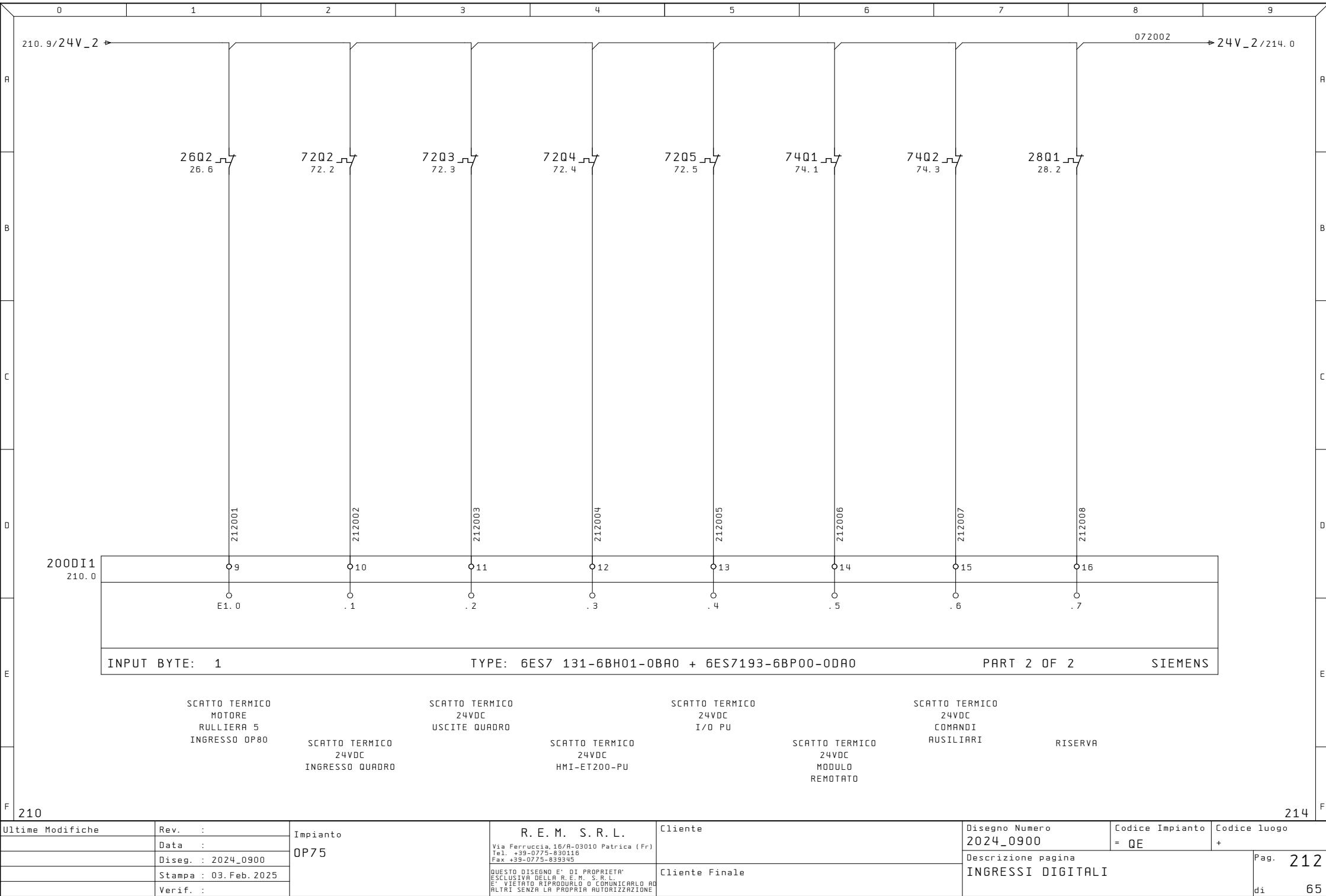


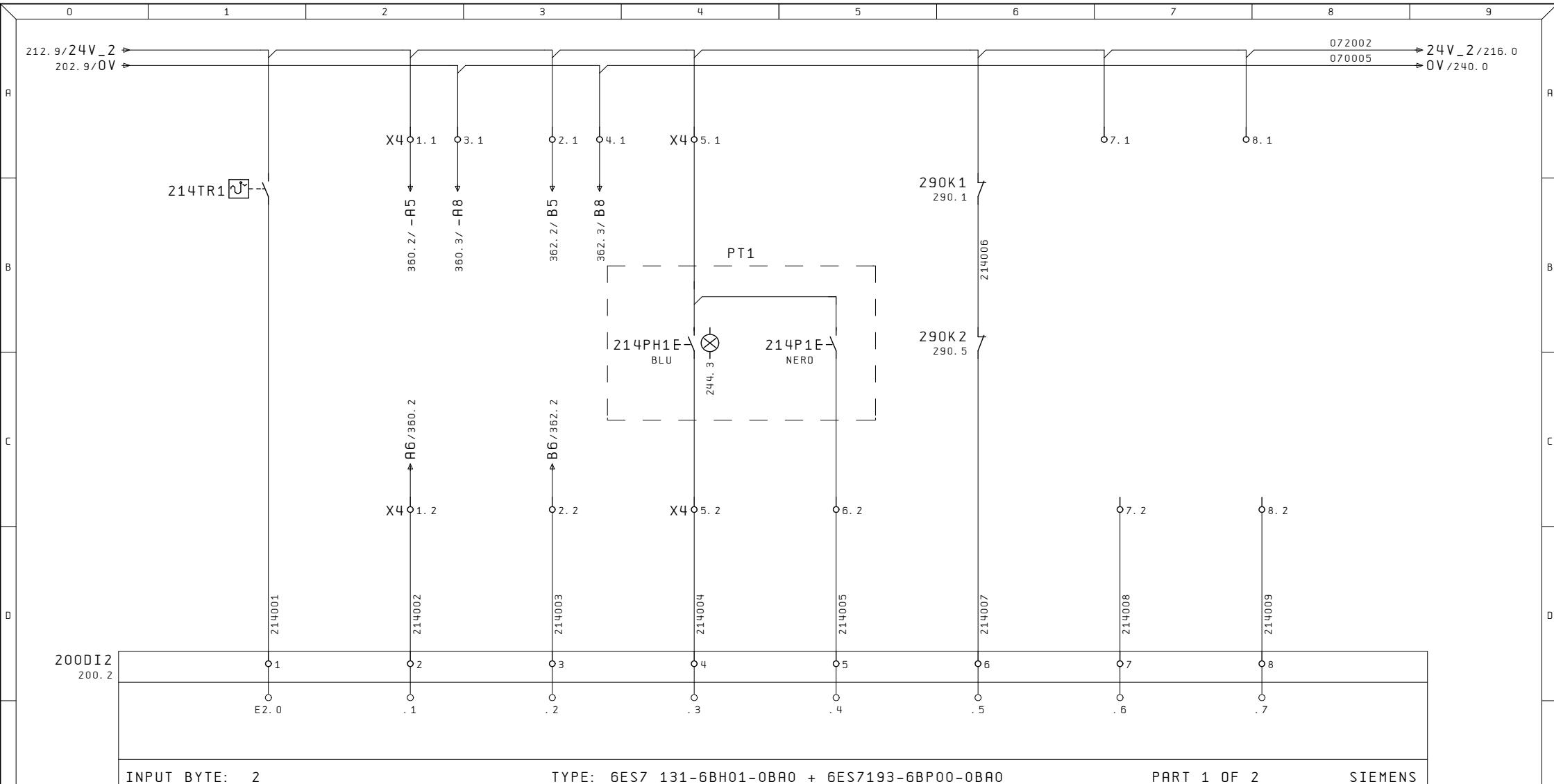
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	QE
Diseg. :			QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina		
Stampa :	03. Feb. 2025				PLC		Pag. 200
Verif. :					di 61		



Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O CONPLICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina SWITCH RETE PROFINET		Pag. 202
Stampa :	03. Feb. 2025						
Verif. :							di 65







ALTA TEMPERATURA  
QUADRO

FINECORSAS  
PORTA SINISTRA  
APERTO

PULSANTE  
RIPRISTINO  
APERTURA

RISERVA

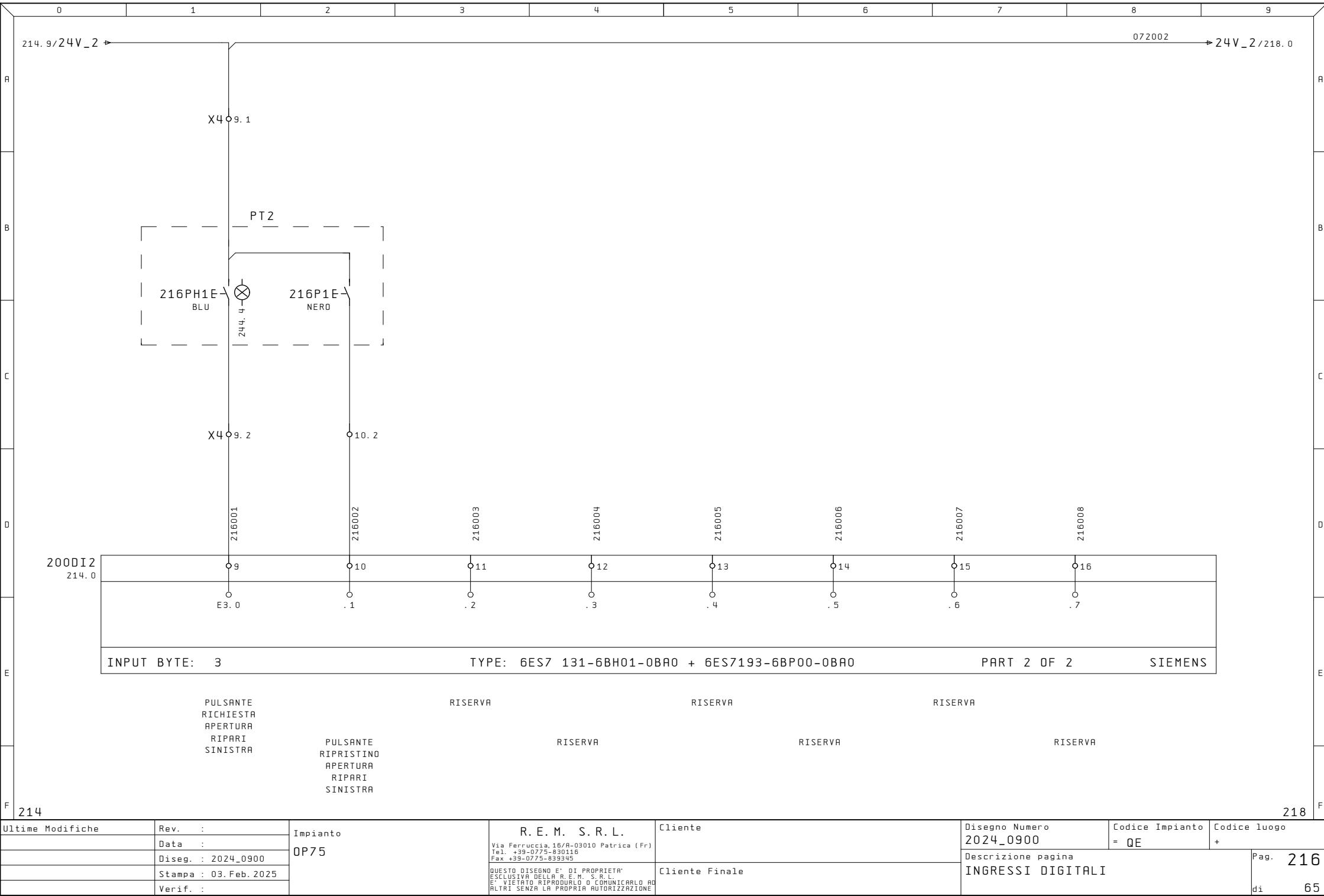
FINECORSAS  
PORTA DESTRA  
APERTO

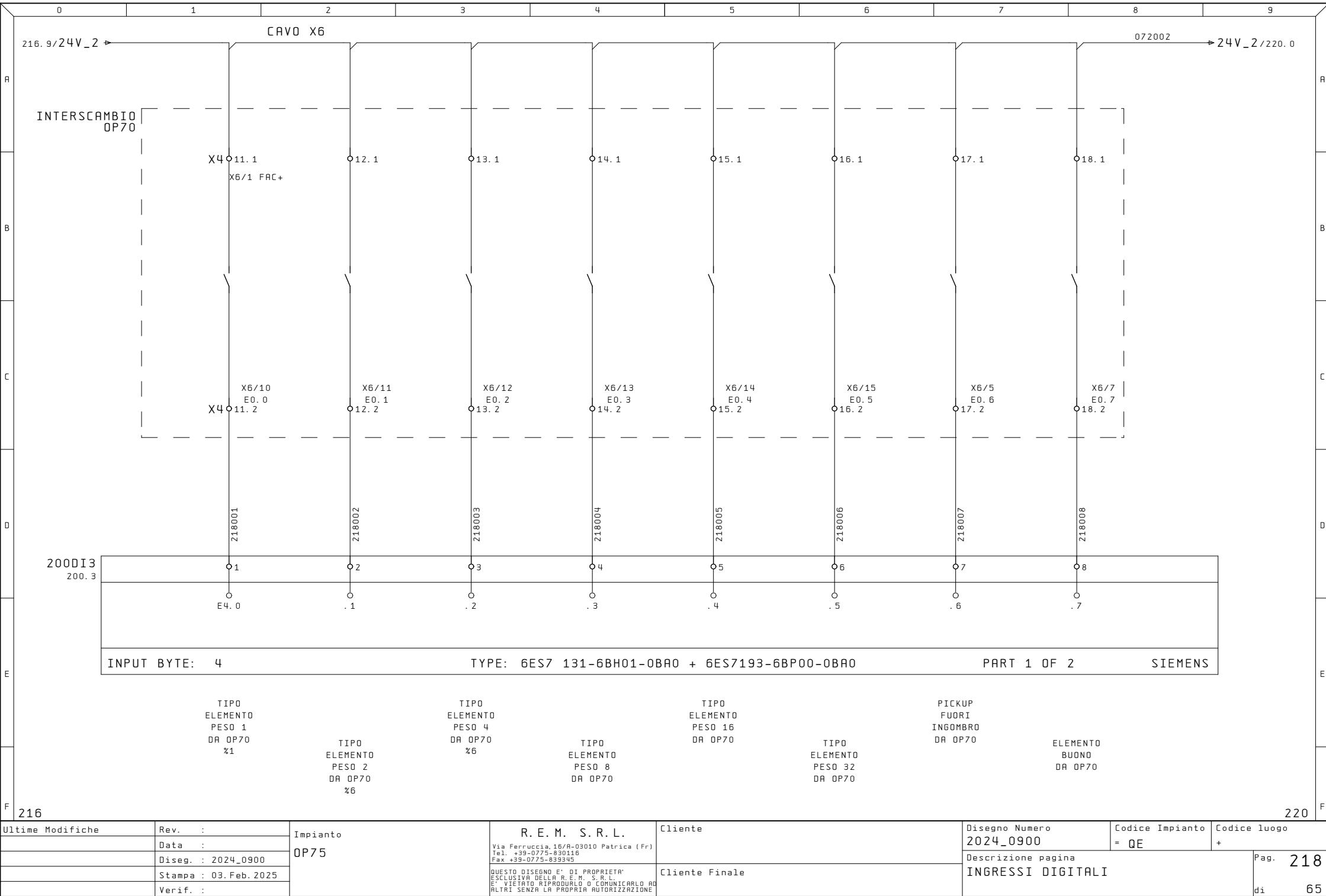
PULSANTE  
RICHIESTA  
APERTURA  
RIPARI  
DESTRA

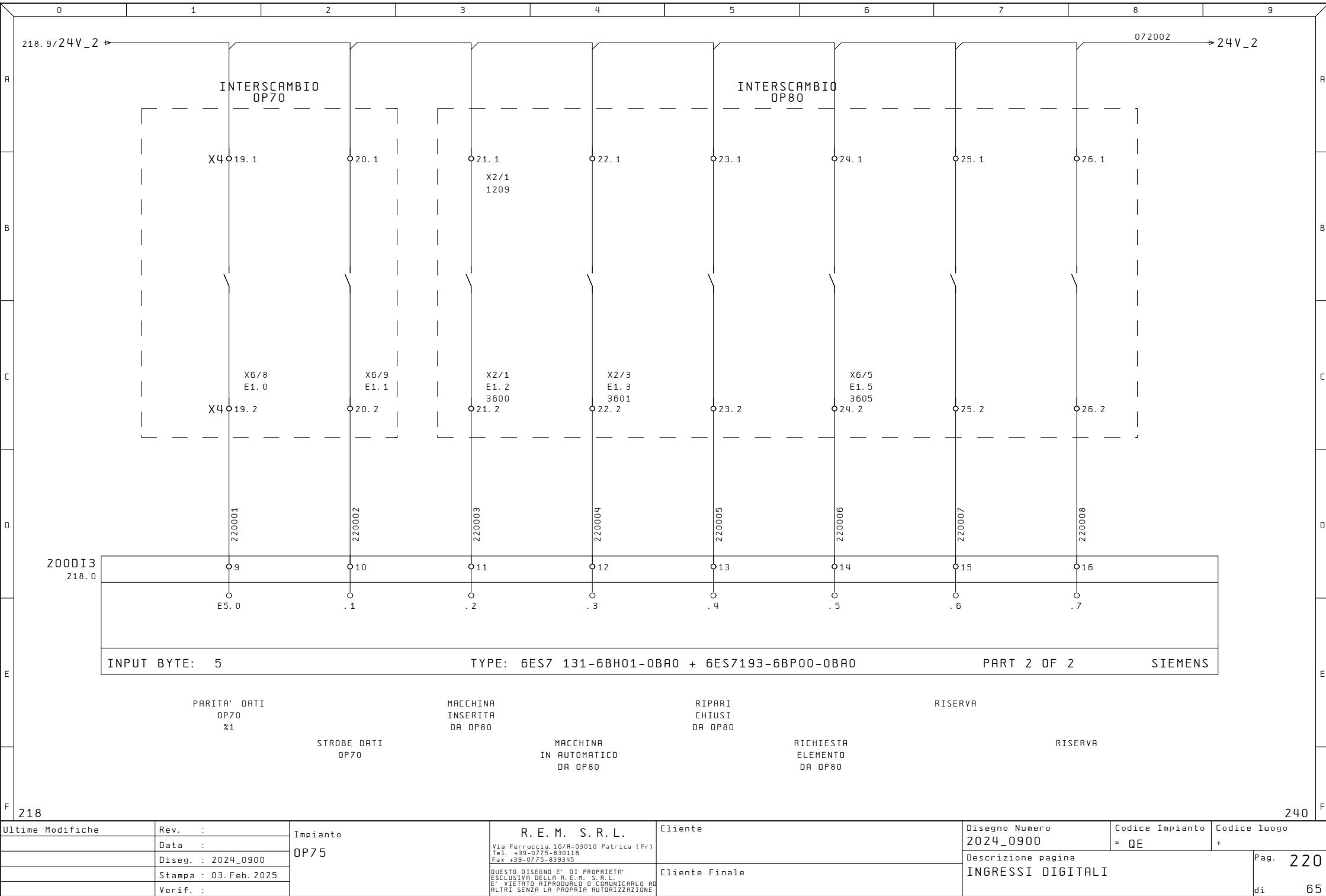
FEEDBACK  
MOTORI

RISERVA

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Data :			Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina INGRESSI DIGITALI	Pag. 214	
Stampa :	03. Feb. 2025						
Verif. :							di 65

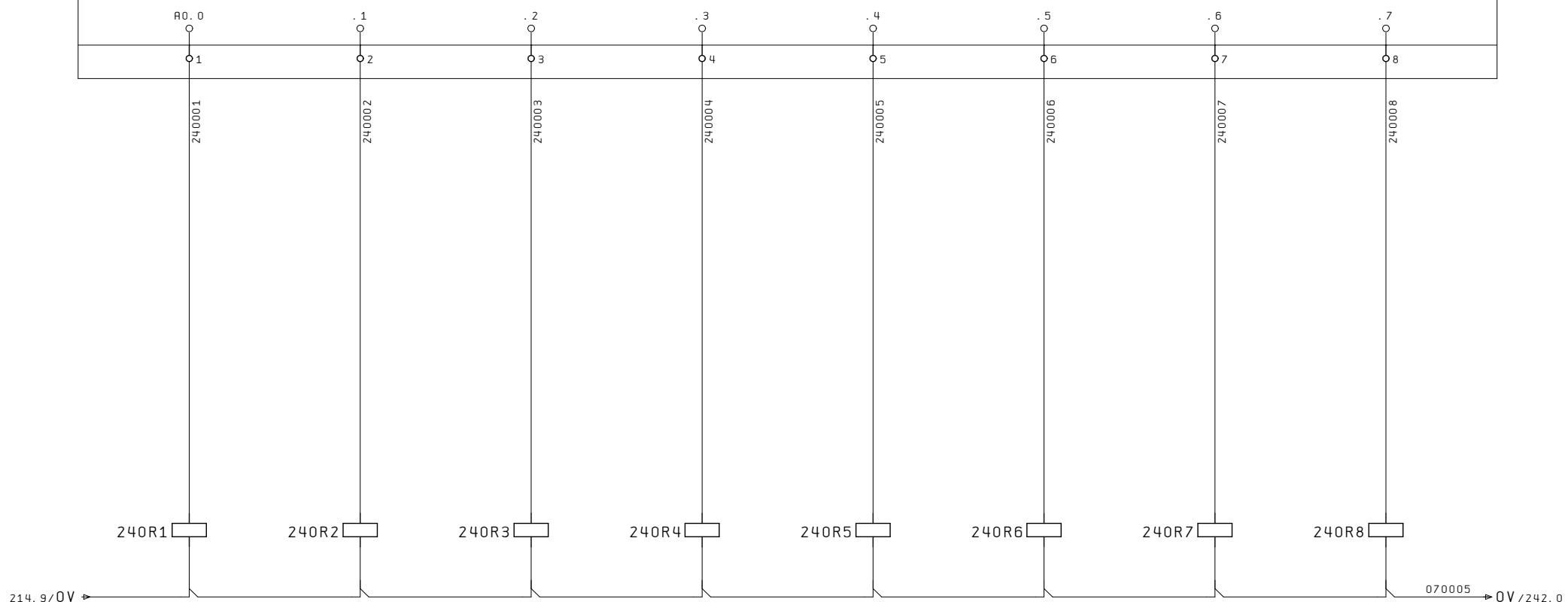






0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

200001  
200.3      OUTPUT BYTE: 0      TYPE 6ES7132-6BH01-0BA0 + 6ES7193-6BP00-0DA0      PART 1 OF 2      SIEMENS

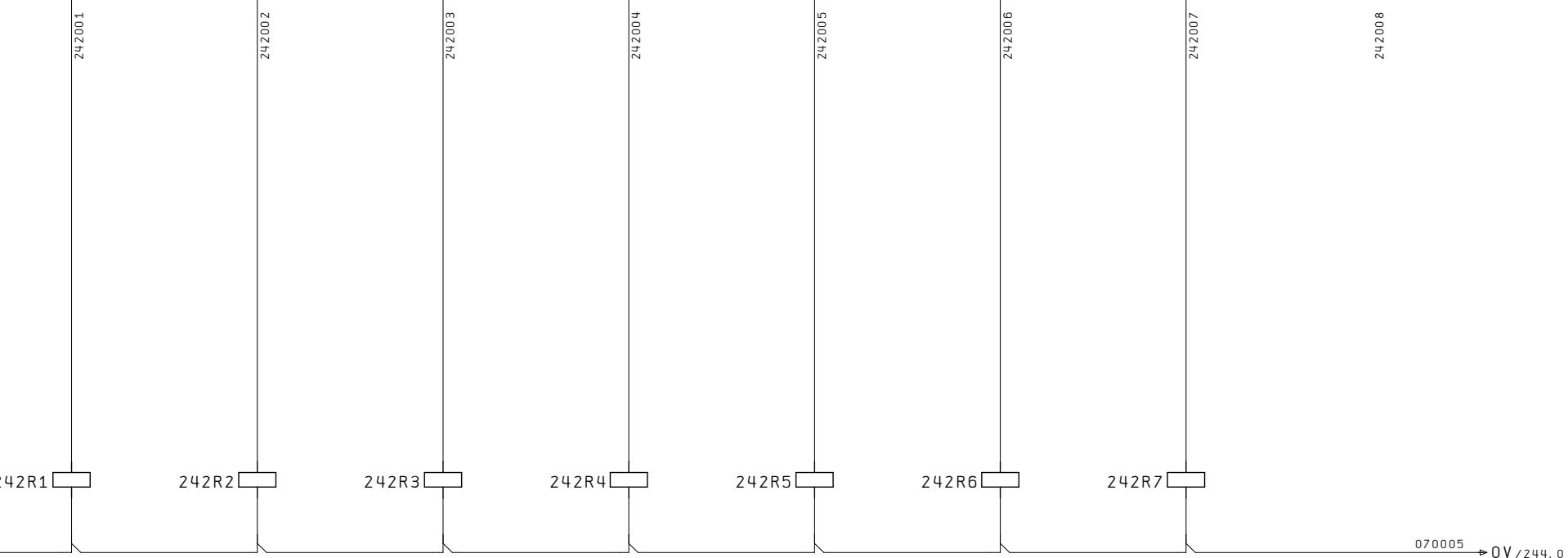


90.1	90.2	90.3	90.4	90.5	90.6	90.7	92.1
COMANDO MOTORE RULLIERA 1 USCITA OP70	COMANDO MOTORE RULLIERA 2 CONTROLLO FORI	COMANDO MOTORE RULLIERA 3 USCITA TAV. GIREVOLE	COMANDO AVANTI MOTORE TAVOLA GIREVOLE	COMANDO INDIETRO MOTORE TAVOLA GIREVOLE	COMANDO AVANTI MOTORE RULLIERA TAVOLA GIREVOLE	COMANDO INDIETRO MOTORE RULLIERA TAVOLA GIREVOLE	COMANDO APERTURA MOTORE ARRESTO 2 TAVOLA GIREVOLE

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	= QE	+
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina	OUTPUT DIGITALI	Pag. 240
Stampa :	03. Feb. 2025						di 65
Verif. :							

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

200001 240.0	OUTPUT BYTE: 1	TYPE 6ES7132-6BH01-0BA0 + 6ES7193-6BP00-0DA0	PART 2 OF 2	SIEMENS
-----------------	----------------	--	-------------	---------



92.2

92.3

92.4

92.6

92.7

94.1

COMANDO CHIUSURA  
MOTORE ARRESTO 2  
TAVOLA GIREVOLE

COMANDO AVANTI  
MOTORE  
RULLIERA 4  
CARICO/SCARICO

COMANDO INDIETRO  
MOTORE  
RULLIERA 4  
CARICO/SCARICO

COMANDO APERTURA  
MOTORE DOSATORE  
TAVOLA 4

COMANDO CHIUSURA  
MOTORE DOSATORE

TAVOLA 4

COMANDO APERTURA  
MOTORE RULLIERA 5  
INGRESSO OP80

RISERVA

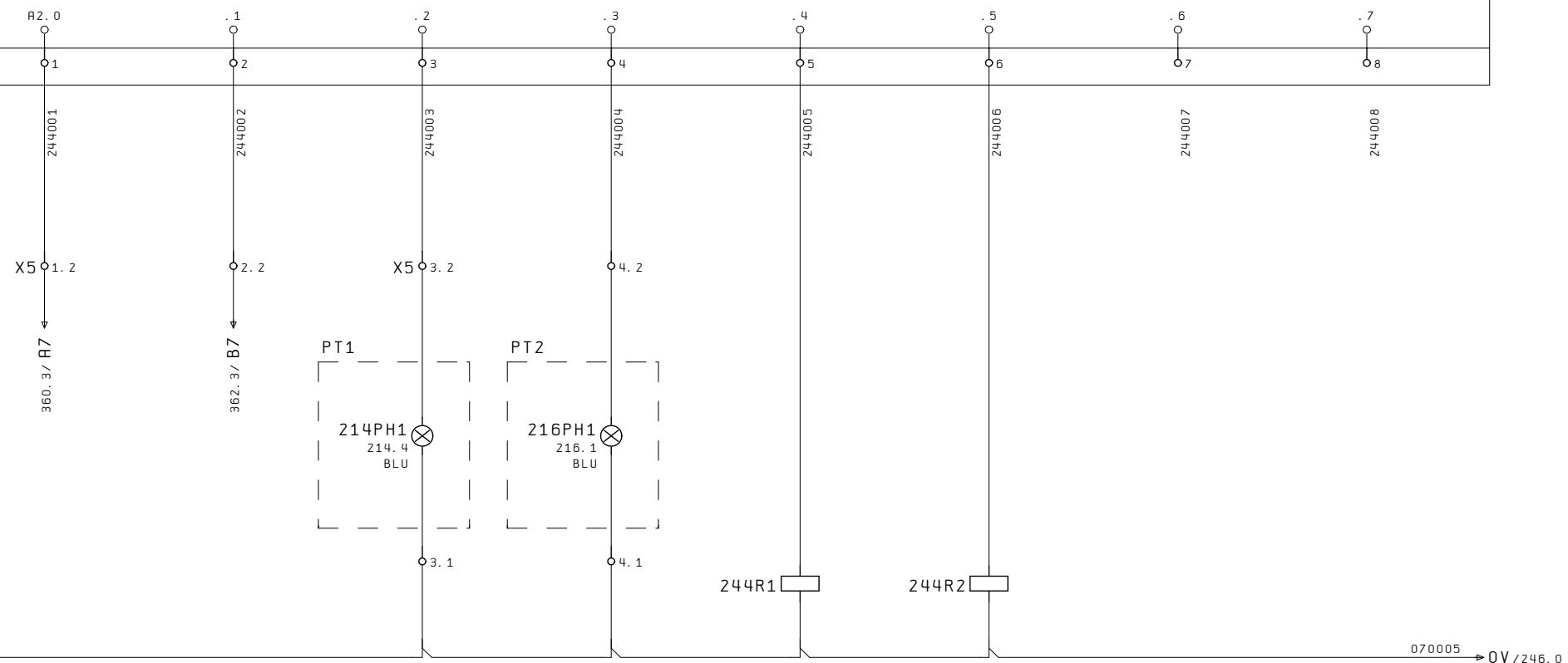
RISERVA

244

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLA O COMUNICARLA AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina OUTPUT DIGITALI	Pag. 242	
Stampa :	03. Feb. 2025						di 65
Verif. :							

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

200002 200.4	OUTPUT BYTE: 2	TYPE 6ES7132-6BH01-0BA0 + 6ES7193-6BP00-0DA0	PART 1 OF 2	SIEMENS
-----------------	----------------	--	-------------	---------



APERTURA  
FINECORSÀ  
PORTA DESTRA

APERTURA  
FINECORSÀ  
PORTA SINISTRA

LAMPADA  
RICHIESTA  
APERTURA  
RIPARI  
DESTRA

LAMPADA  
RICHIESTA  
APERTURA  
RIPARI  
SINISTRA

COMANDO APERTURA  
ARRESTO SOTTO  
DEPOSITO PICKUP

COMANDO CHIUSURA  
ARRESTO SOTTO  
DEPOSITO PICKUP

RISERVA

RISERVA

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina OUTPUT DIGITALI	Pag. 244	
Stampa :	03. Feb. 2025						di 65
Verif. :							

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

200002 244.0	OUTPUT BYTE: 3	TYPE 6ES7132-6BH01-0BA0 + 6ES7193-6BP00-0DA0	PART 2 OF 2	SIEMENS				
	.0 o9	.1 o10	.2 o11	.3 o12	.4 o13	.5 o14	.6 o15	.7 o16

246001

246002

246003

246004

246005

246006

246007

246008

244.9 / 0V → 070005 → 0V / 248.0

RISERVA

RISERVA

RISERVA

RISERVA

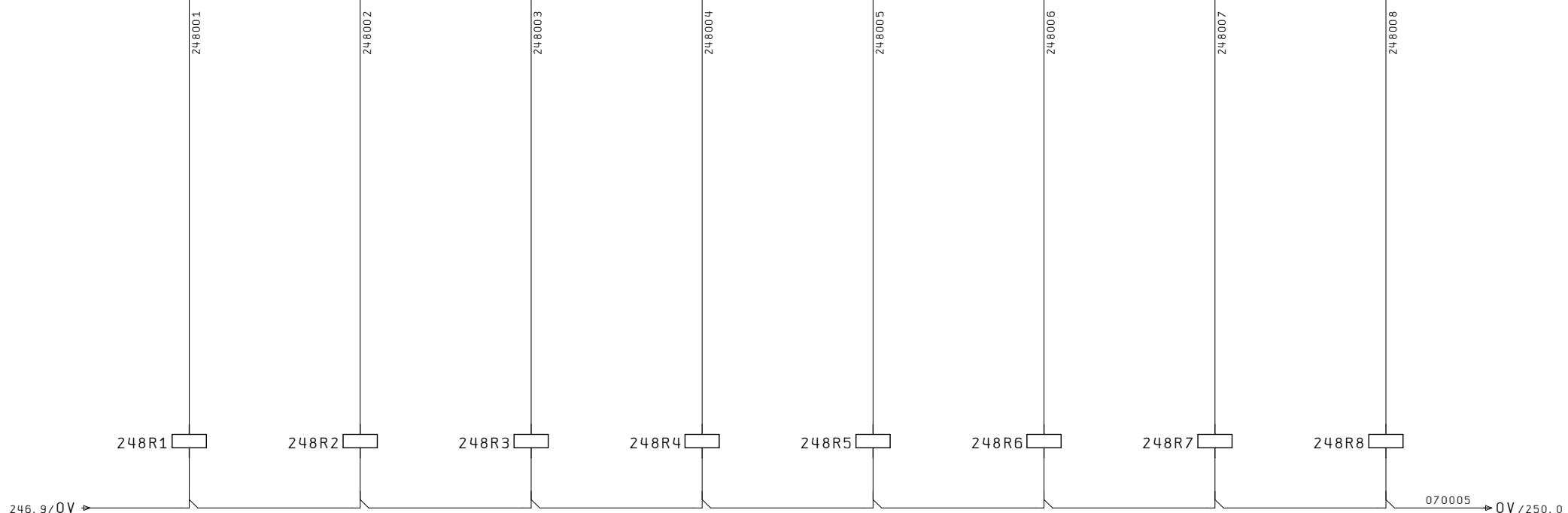
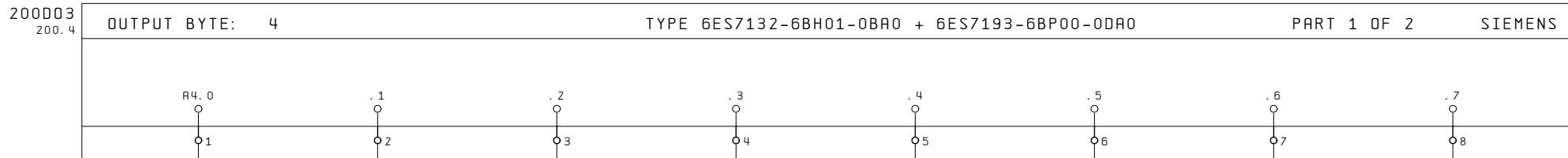
RISERVA

244

248

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina OUTPUT DIGITALI		Pag. 246
Stampa :	03. Feb. 2025						
Verif. :							di 65

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



FLUSSO TESO  
INSERITO  
A OP70

FLUSSO TESO  
IN AUTOMATICO  
A OP70

RULLIERE  
AVViate  
A OP70

RIPARI  
CHIUSI  
A OP70

CONSENSO A  
TRASLARE  
A OP70

ECO  
STROBE  
A OP70

SUONERIA  
SCARTO

RISERVA

96.1

96.2

96.3

96.4

96.5

96.6

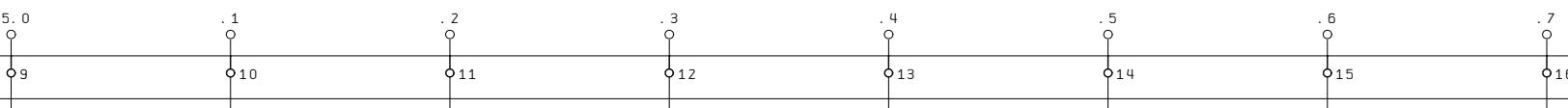
96.7

96.9

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		Descrizione pagina OUTPUT DIGITALI		
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale			Pag. 248
Stampa :	03. Feb. 2025						
Verif. :							di 65

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

200003 248.0	OUTPUT BYTE: 5	TYPE 6ES7132-6BH01-0BA0 + 6ES7193-6BP00-0DA0	PART 2 OF 2	SIEMENS
-----------------	----------------	--	-------------	---------



FLUSSO TESO  
INSERITO  
A OP80

FLUSSO TESO  
IN AUTOMATICO  
A OP80

RULLIERE  
AVViate  
A OP80

CONSENSO  
A TRASLARE  
A OP80

RIPARI  
CHIUSI  
A OP80

ECO  
STROBE  
A OP80

RISERVA

RISERVA

98.1

98.2

98.3

98.4

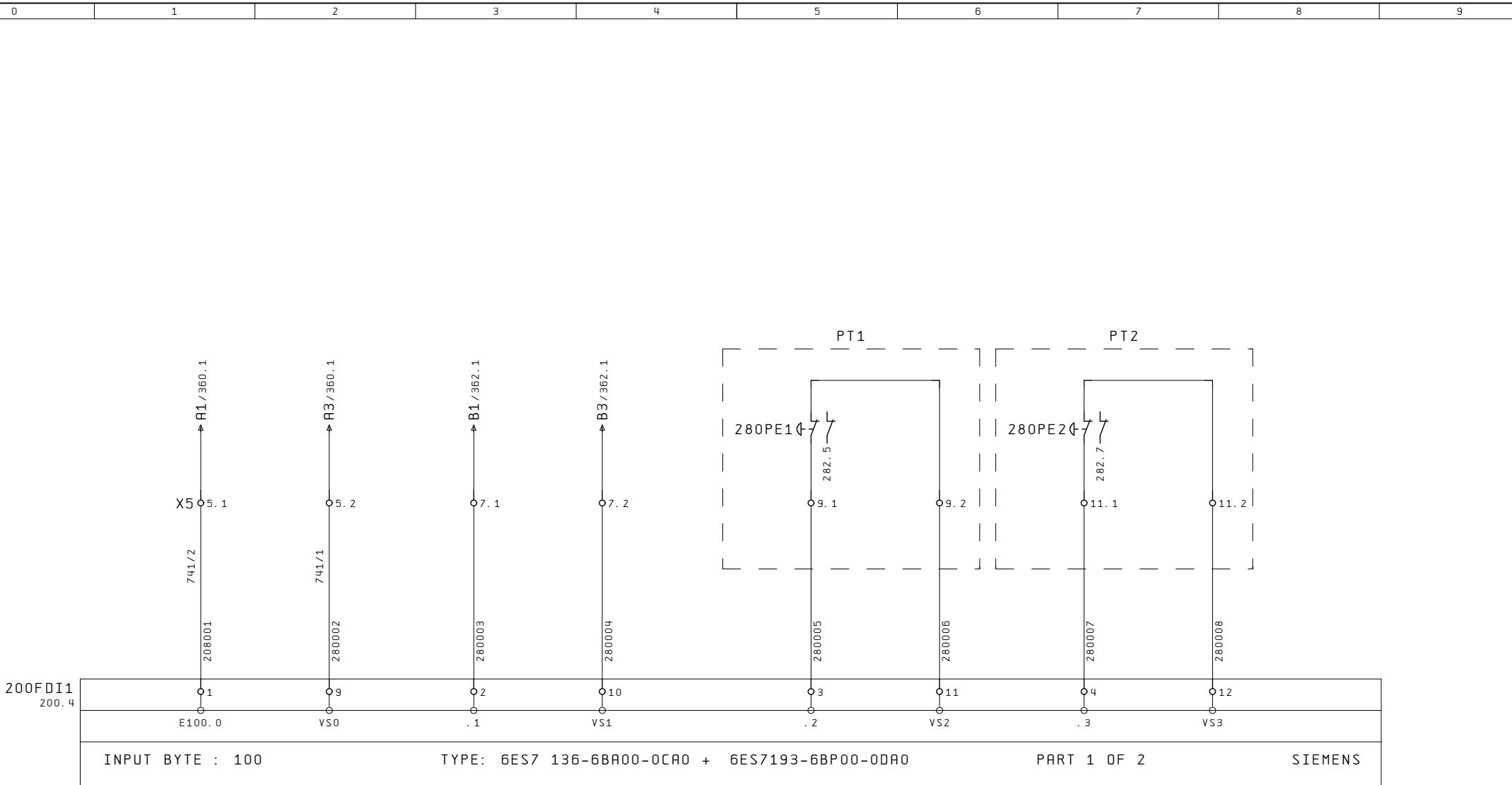
98.5

98.6

98.7

98.9

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina OUTPUT DIGITALI		Pag. 250
Stampa :	03. Feb. 2025						
Verif. :							di 65



FINECORSAS  
PORTA DESTRA  
CH1

NC.

FINECORSAS  
PORTA SINISTRA  
CH1

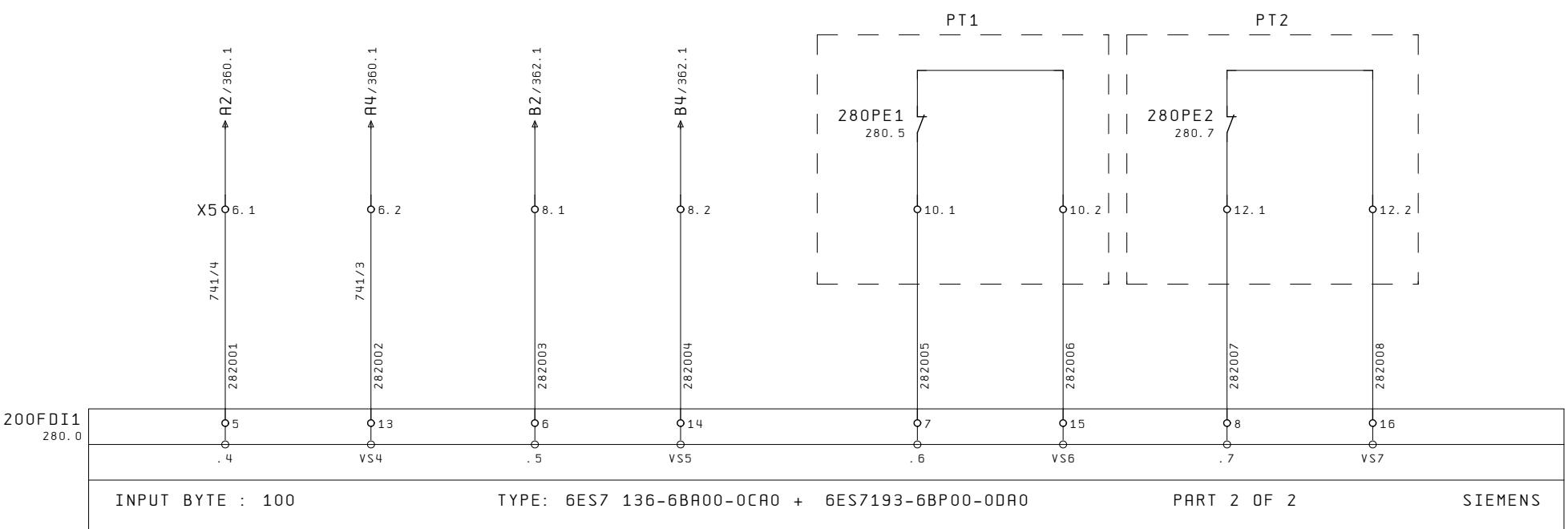
.1      VS1      .2      VS2      .3      VS3

PULSANTE  
EMERGENZA  
RISERVA

PULSANTE  
EMERGENZA  
PULSANTIERA PT2  
CH1

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	QE
Diseg. :						Descrizione pagina	
Stampa :	03. Feb. 2025		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	INGRESSI DIGITALI SAFETY		Pag. 280
Verif. :							di 61

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



FINECORSAS  
PORTA DESTRA  
CH2

NO

FINECORSAS  
PORTA SINISTRA  
CH2

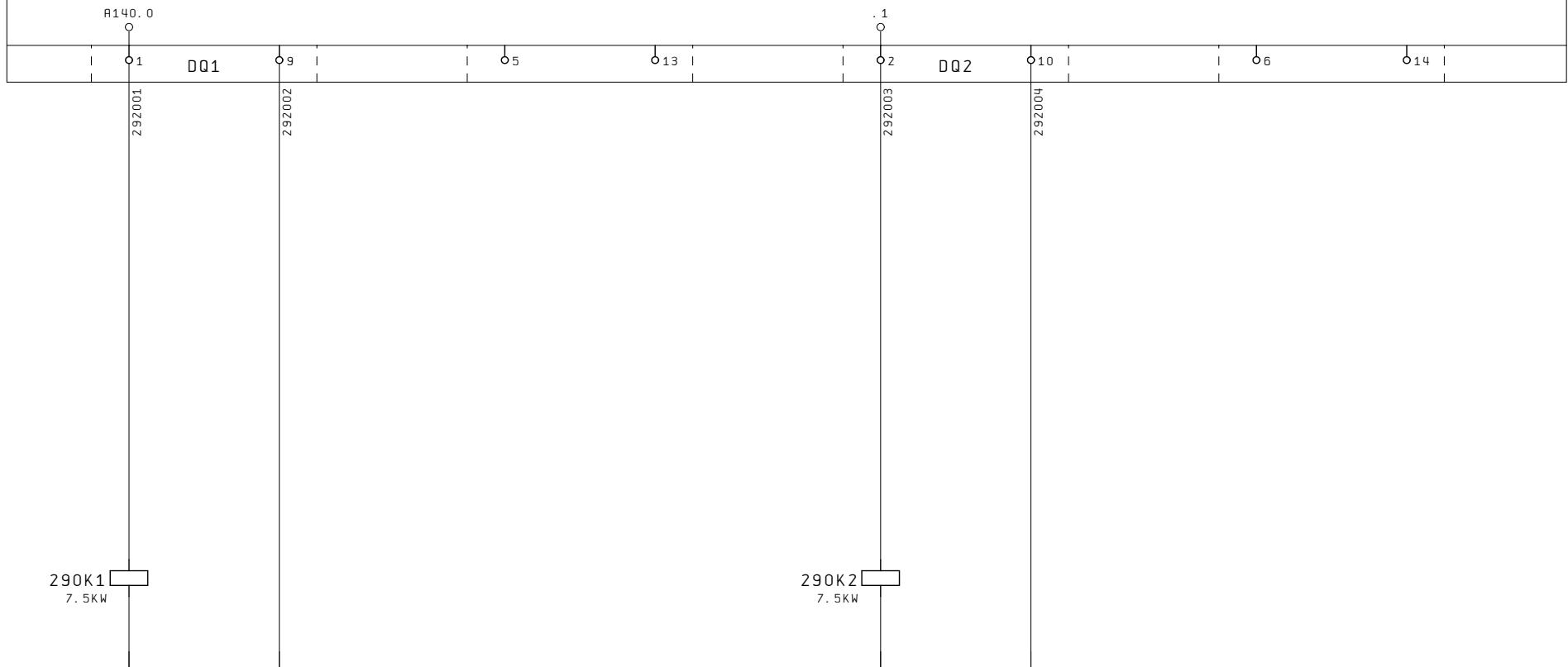
PULSANTE  
EMERGENZA  
RISERVA

PULSANTE  
EMERGENZA  
PULSANTIERA PT2  
CH2

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	QE
Diseg. :						Descrizione pagina	
Stampa :	03. Feb. 2025		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	INGRESSI DIGITALI SAFETY		Pag. 282
Verif. :							di 61

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

200FD01  
292.1 BYTE 140 FDQ 4x24VDC/2A PM HF TYPE 6ES7136-6DB00-0CA0 + 6ES7193-6BP00-0DA0 PART 1 OF 2 SIEMENS



✓ 214.6  
-✓ 10.1  
-✓ 10.2  
-✓ 10.2

SAFETY  
MOTORI  
INGRESSO  
CH1

✓ 214.6  
-✓ 10.1  
-✓ 10.2  
-✓ 10.2

SAFETY  
MOTORI  
INGRESSO  
CH2

282

292

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Data :					Descrizione pagina		Pag.
Diseg. :	2024_0900				OUTPUT DIGITALI SAFETY		290
Stampa :	03. Feb. 2025						
Verif. :			QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O CONPLICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale			di 65

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

200FD01  
290.1 BYTE 140 FDQ 4x24VDC/2A PM HF TYPE 6ES7136-6D0B00-0CA0 + 6ES7193-6BP00-0DA0 PART 2 OF 2 SIEMENS



294001

294002

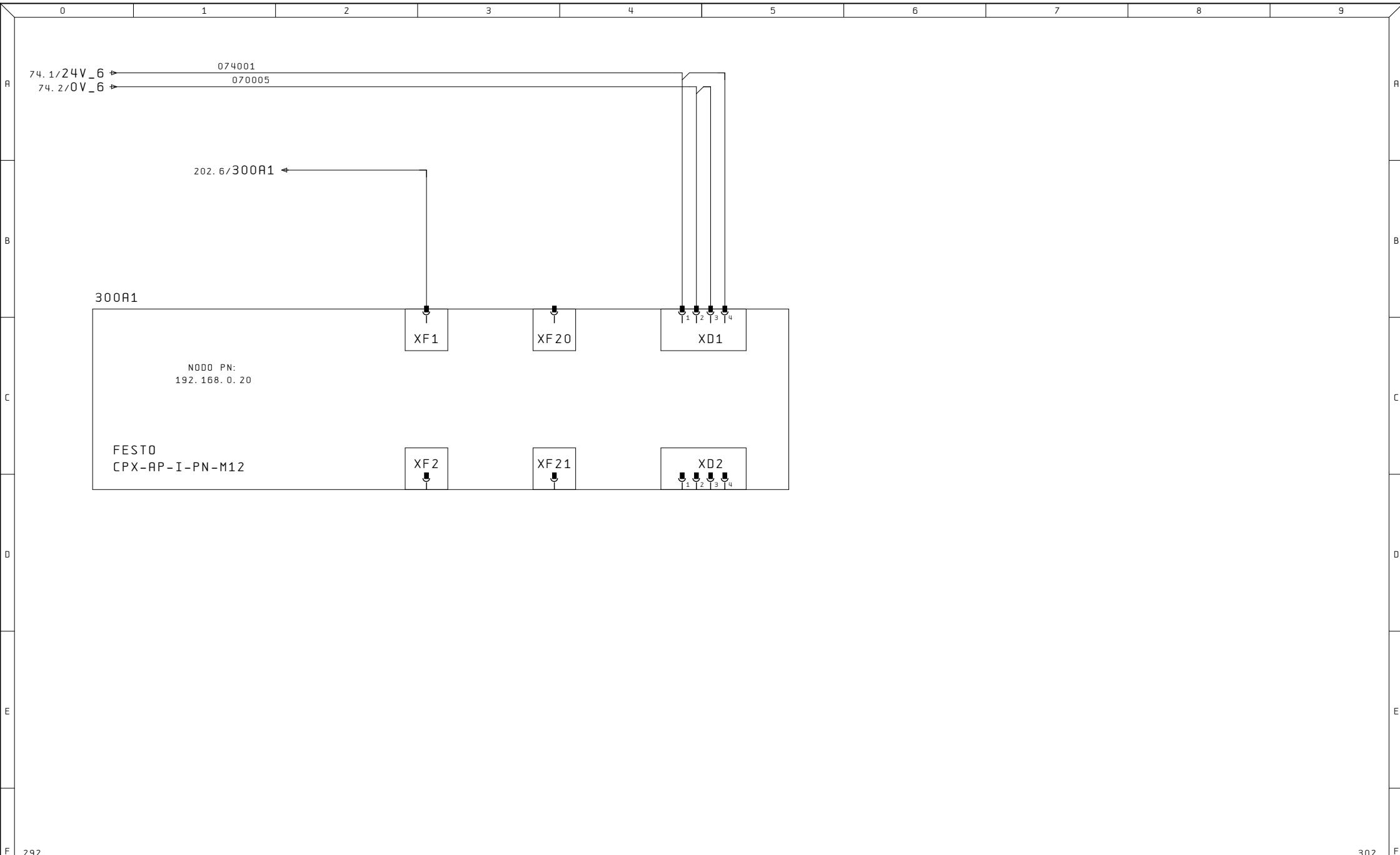
294003

294004

RISERVA

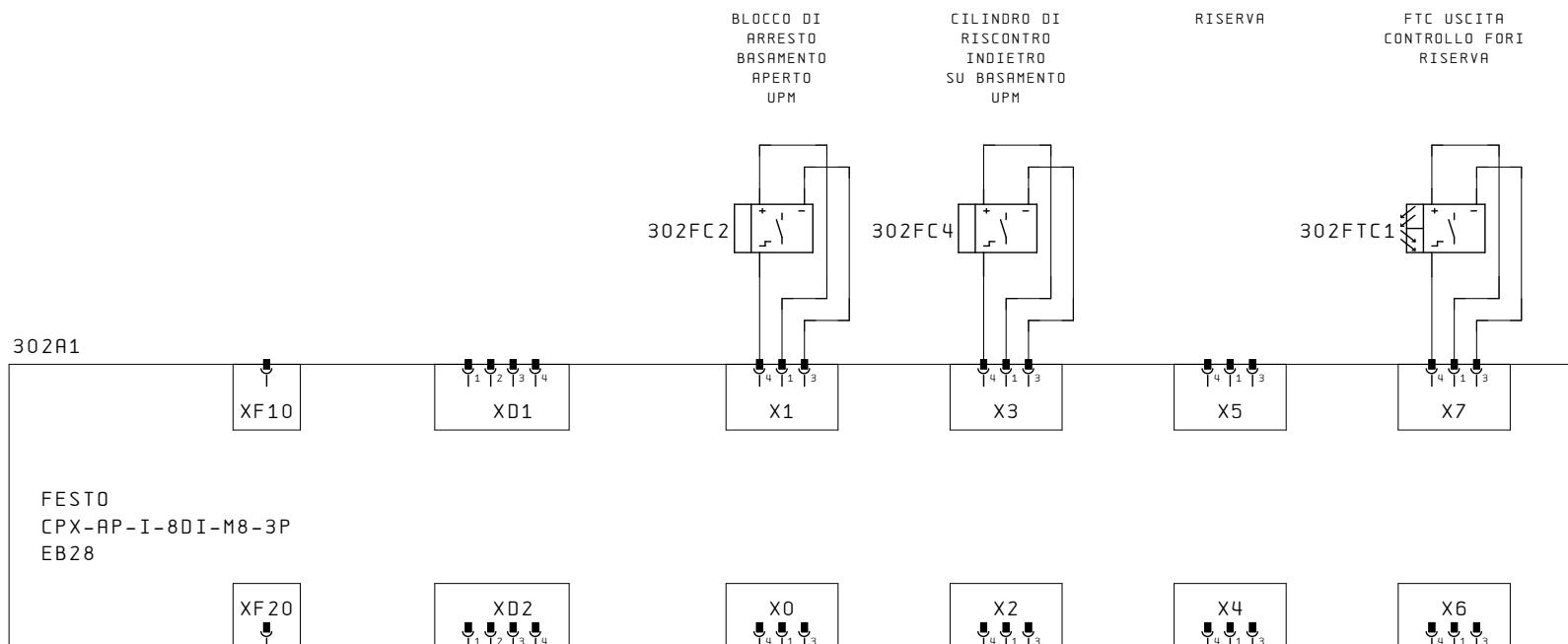
RISERVA

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina OUTPUT DIGITALI SAFETY	Pag. 292	
Stampa :	03. Feb. 2025						
Verif. :							di 65



Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
	Data :		Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	QE
	Diseg. :		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina		Pag. 300
	Stampa : 03. Feb. 2025				INTERFACCIA PROFINET		
	Verif. :						di 61

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



BLOCCO DI ARRESTO BASAMENTO CHIUSO UPM

CILINDRO DI RISCONTRO AVANTI SU BASAMENTO UPM

RISERVA

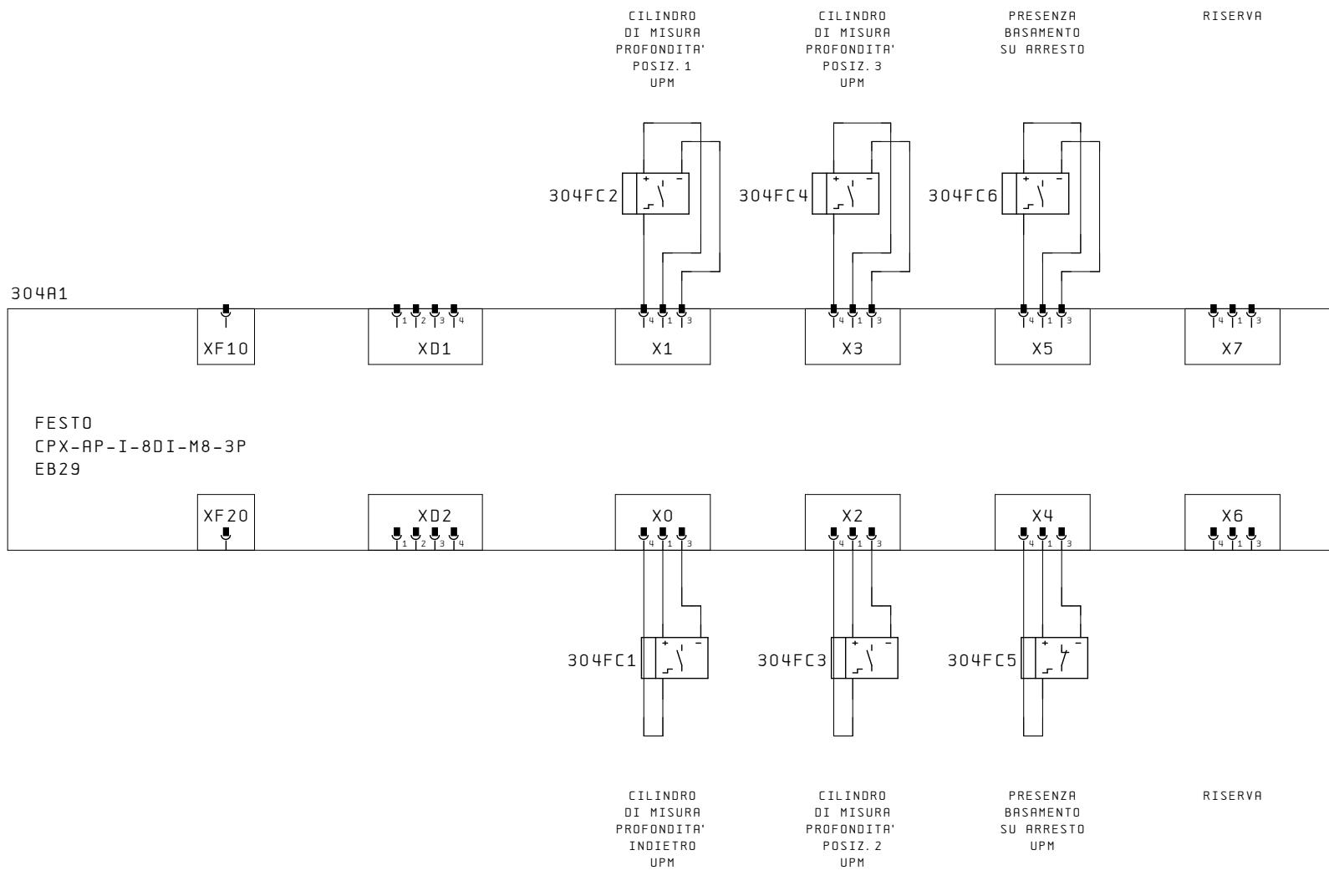
RISERVA

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
	Data :				2024_0900	2024_0900	QE
	Diseg. :				Descrizione pagina		
	Stampa : 03. Feb. 2025				MODULO 1 INGRESSI DIGITALI		
	Verif. :				Pag.	302	di 61

QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA'  
ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L.  
E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD  
ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE

Cliente Finale

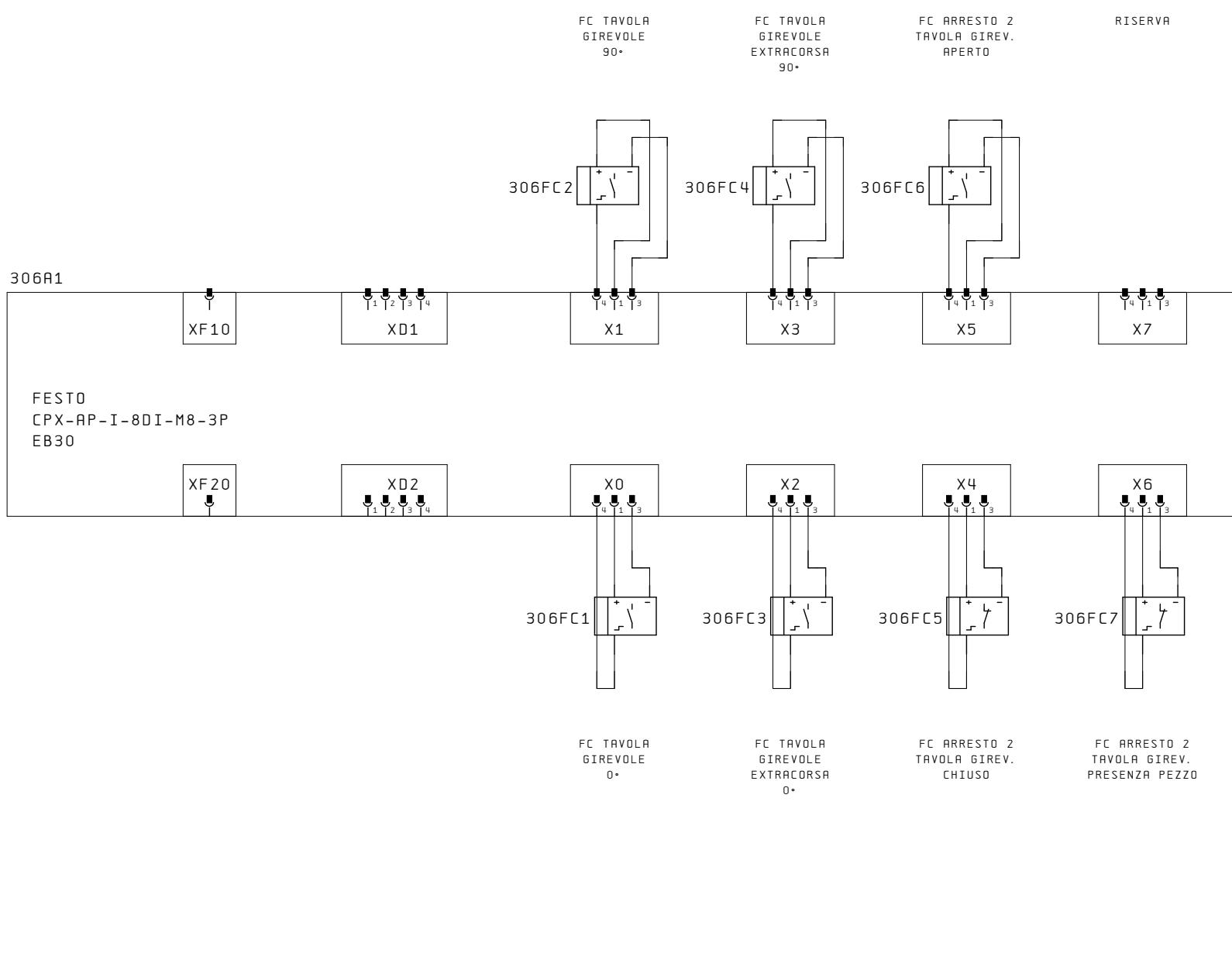
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



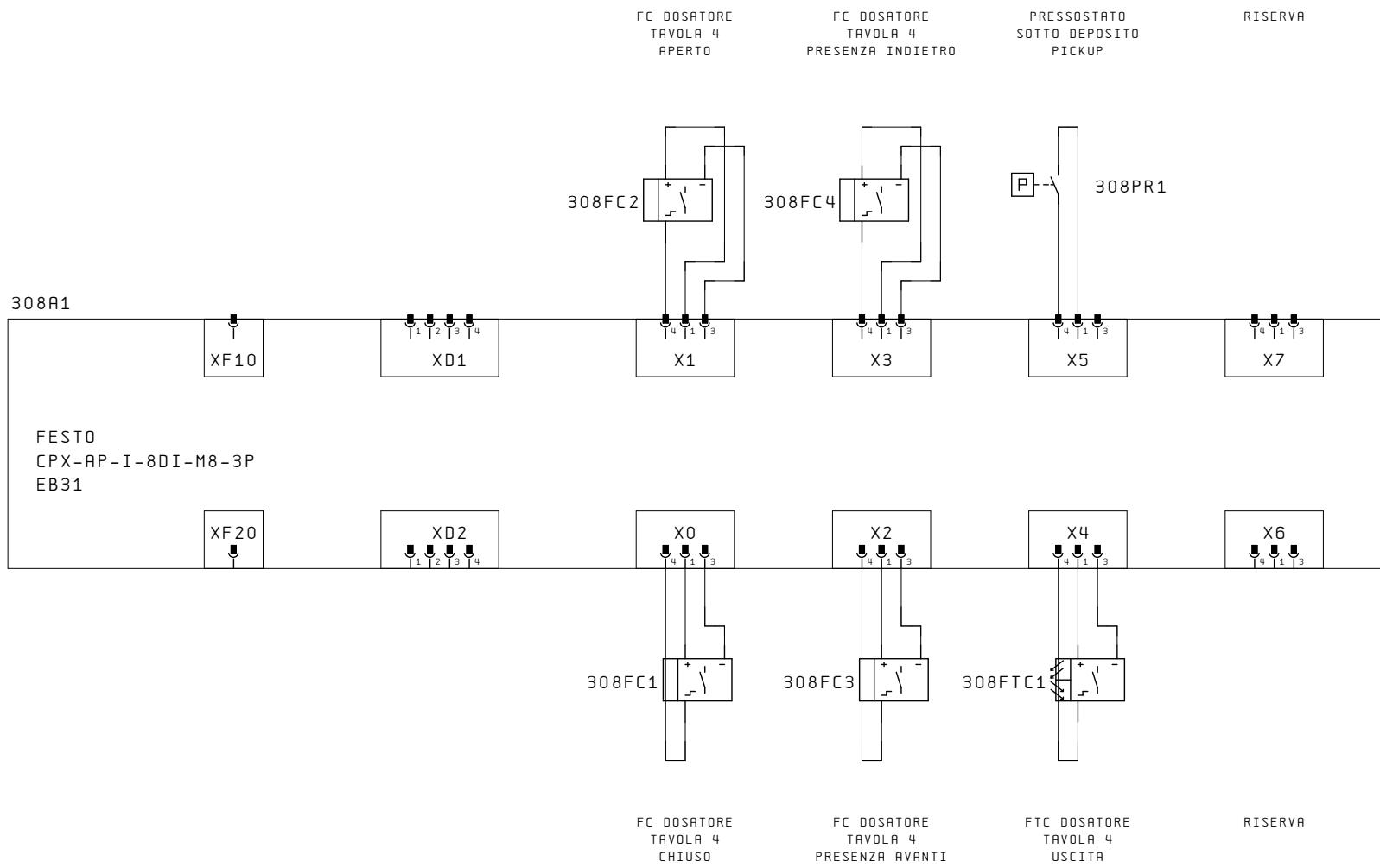
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
	Data :				2024_0900	2024_0900	QE
	Diseg. :				Descrizione pagina		
	Stampa : 03. Feb. 2025				MODULO 2 INGRESSI DIGITALI		Pag. 304
	Verif. :						di 61

QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA'  
ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L.  
E' VIETATO RIPRODURLO O CONPLICARLO AD  
ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

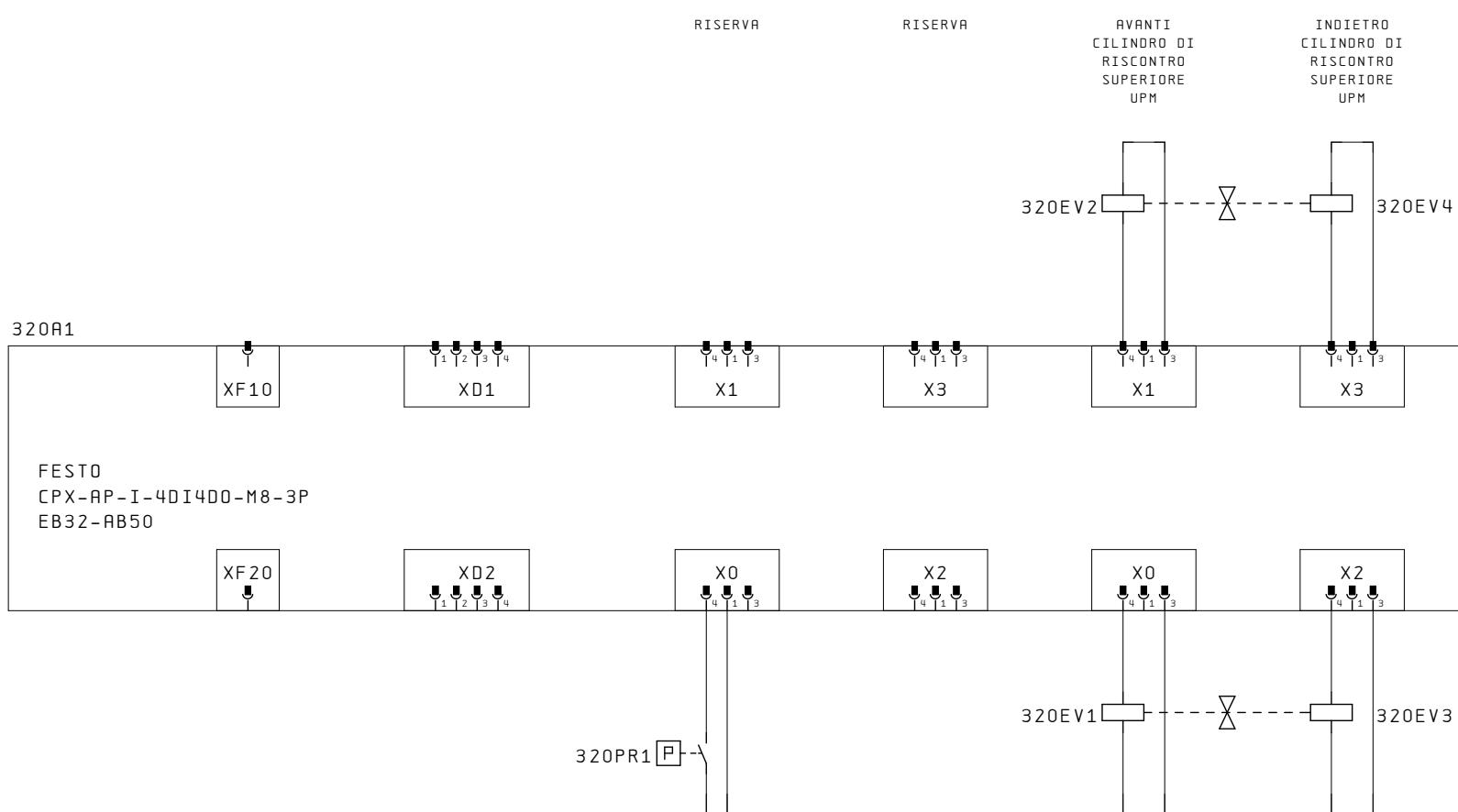


Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
	Data :				2024_0900	2024_0900	QE
	Diseg. :				Descrizione pagina		
	Stampa : 03. Feb. 2025			MODULO 3 INGRESSI DIGITALI			Pag. 306
	Verif. :						di 61



Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Comessa 2024_0900	Codice Impianto QE
	Data :		Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
	Diseg. :				Descrizione pagina		Pag. 308
	Stampa : 03. Feb. 2025		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLA O CONDIVIDERLA AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	MODULO 4 INGRESSI DIGITALI		
	Verif. :					di	61

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



FC PRESSIONE  
ARIA OK

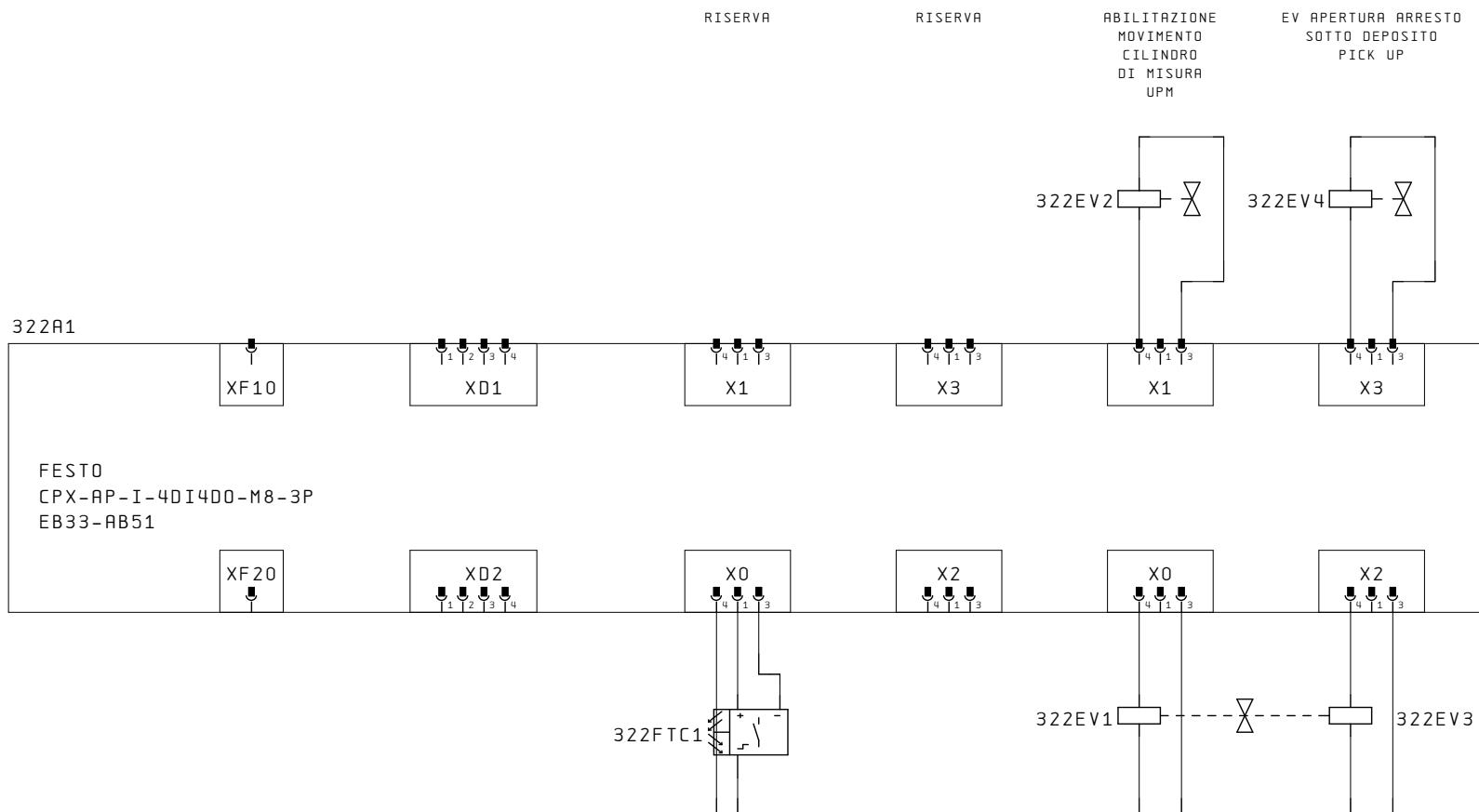
RISERVA

APERTURA  
BLOCCO DI  
ARRESTO  
BASAMENTO  
UPM

CHIUSURA  
BLOCCO DI  
ARRESTO  
BASAMENTO  
UPM

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
	Data :				2024_0900	2024_0900	QE
	Diseg. :				Descrizione pagina		
	Stampa : 03. Feb. 2025				MODULO 5 INGRESSI + USCITE DIGITALI		Pag. 320 di 61
	Verif. :						

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



FTC USCITA  
TAVOLA GIREVOLE

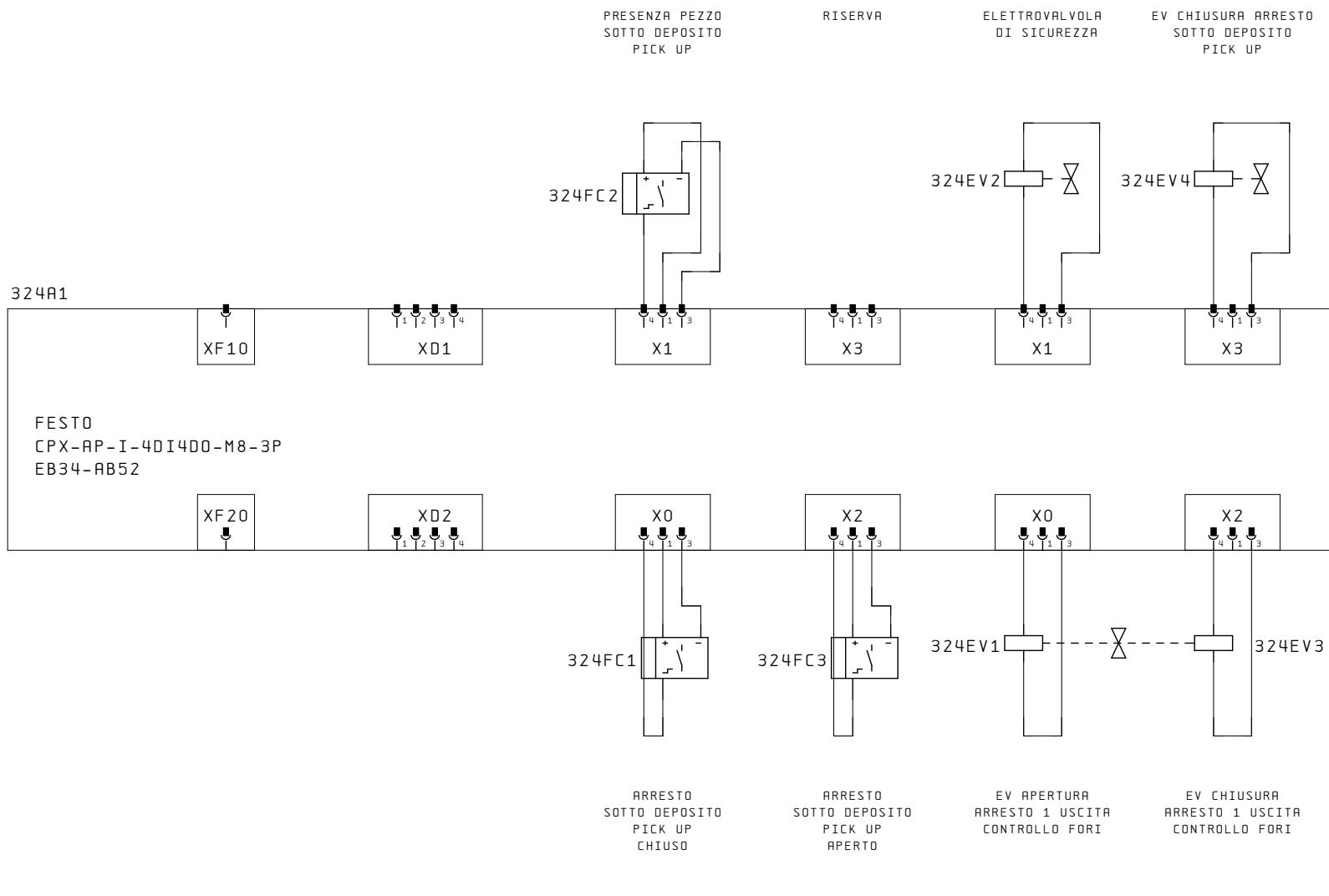
RISERVA

AVANTI  
CILINDRO DI  
MISURA  
PROFONDITA'  
UPM

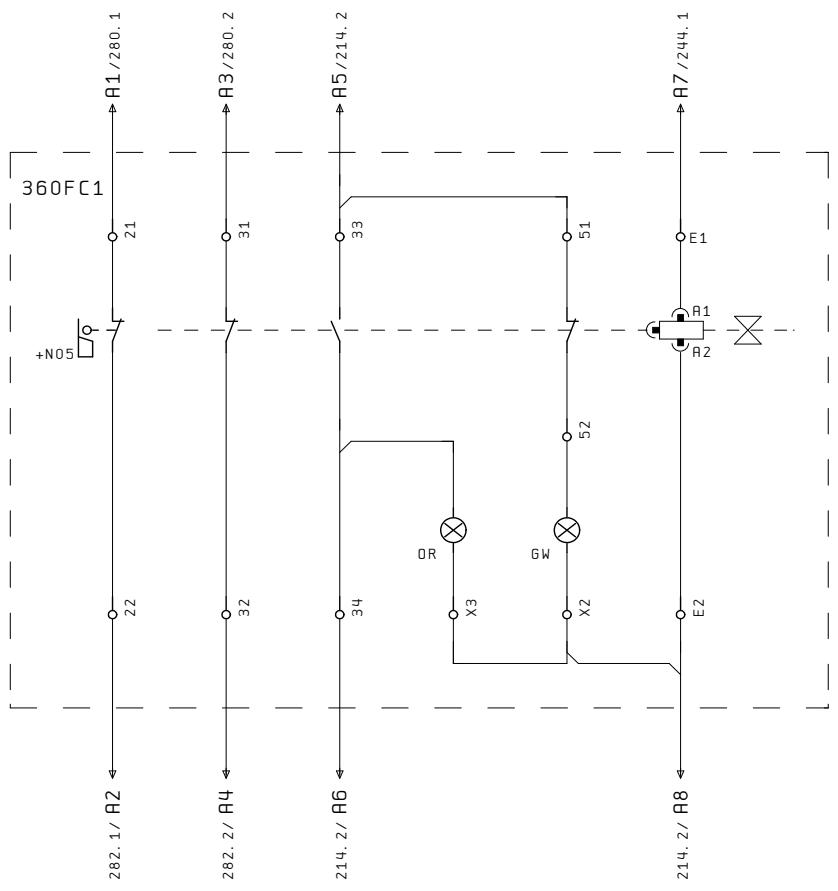
INDIETRO  
CILINDRO DI  
MISURA  
PROFONDITA'  
UPM

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
Data :					2024_0900	2024_0900	QE
Diseg. :					Descrizione pagina		
Stampa :	03. Feb. 2025				MODULO 6 INGRESSI + USCITE DIGITALI		
Verif. :					Pag.	322	di 61

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Diseño Número	Comessa	Codice Impianto
Data :					2024_0900	2024_0900	QE
Diseg. :					Descripción página		
Stampa : 03. Feb. 2025					MODULO 7 INGRESSI +		
Verif. :					USCITE DIGITALI		



F 324

## Ultime Modifiche

Impianto  
OP75

R. E. M. S. R. L.  
la Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr)  
tel. +39-0775-830116  
fax +39-0775-839345

ESTO DISEGNO E' DI PROPRIETÀ  
ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L.  
VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO A  
TERZI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE

liente

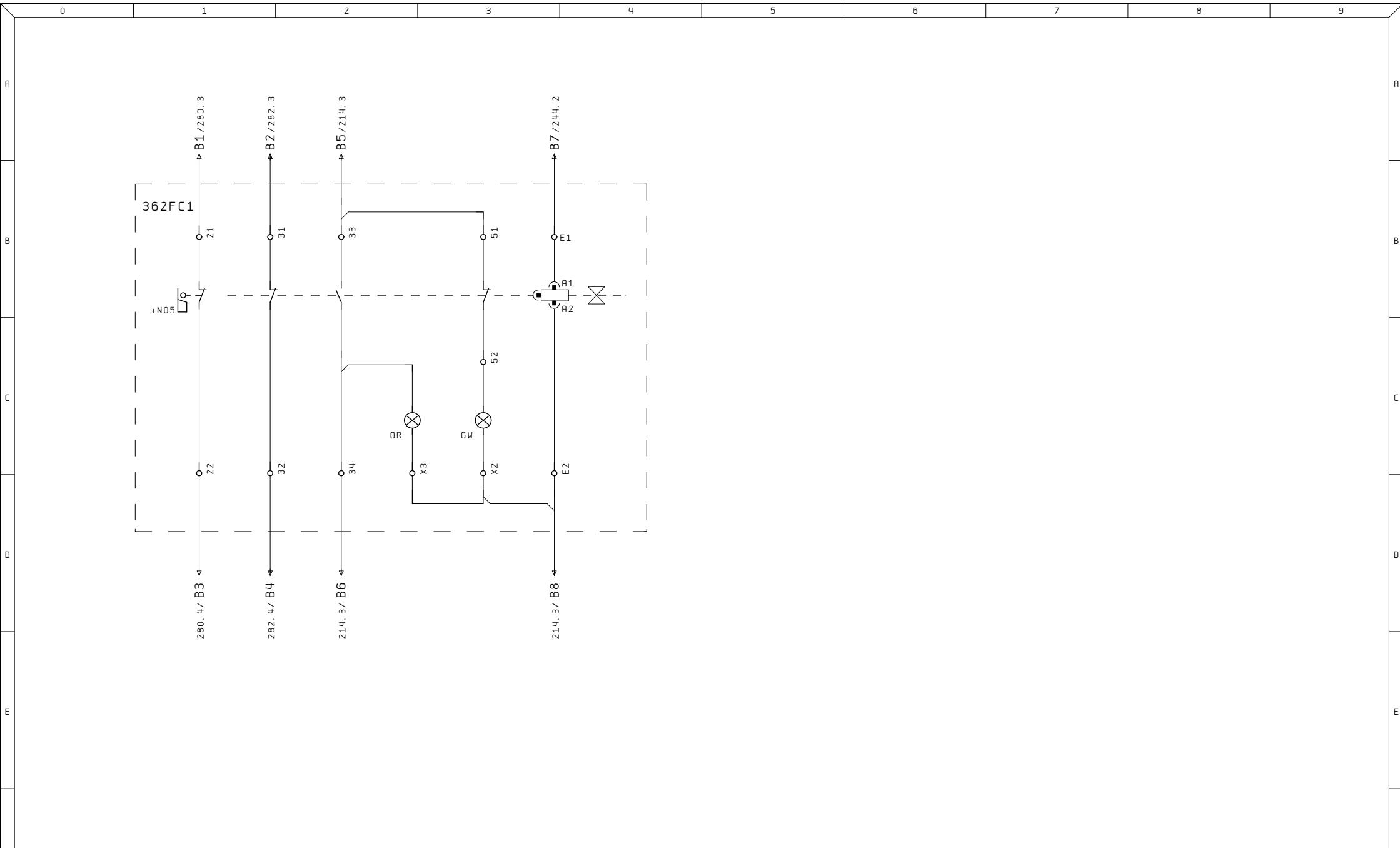
Diseño Número  
2024\_0900

Commessa  
2024\_0901

Codice Impianto  
QE

## **DESCRIZIONE PAGINA**

362 F  
Impianto  
Pag. 360  
di 61



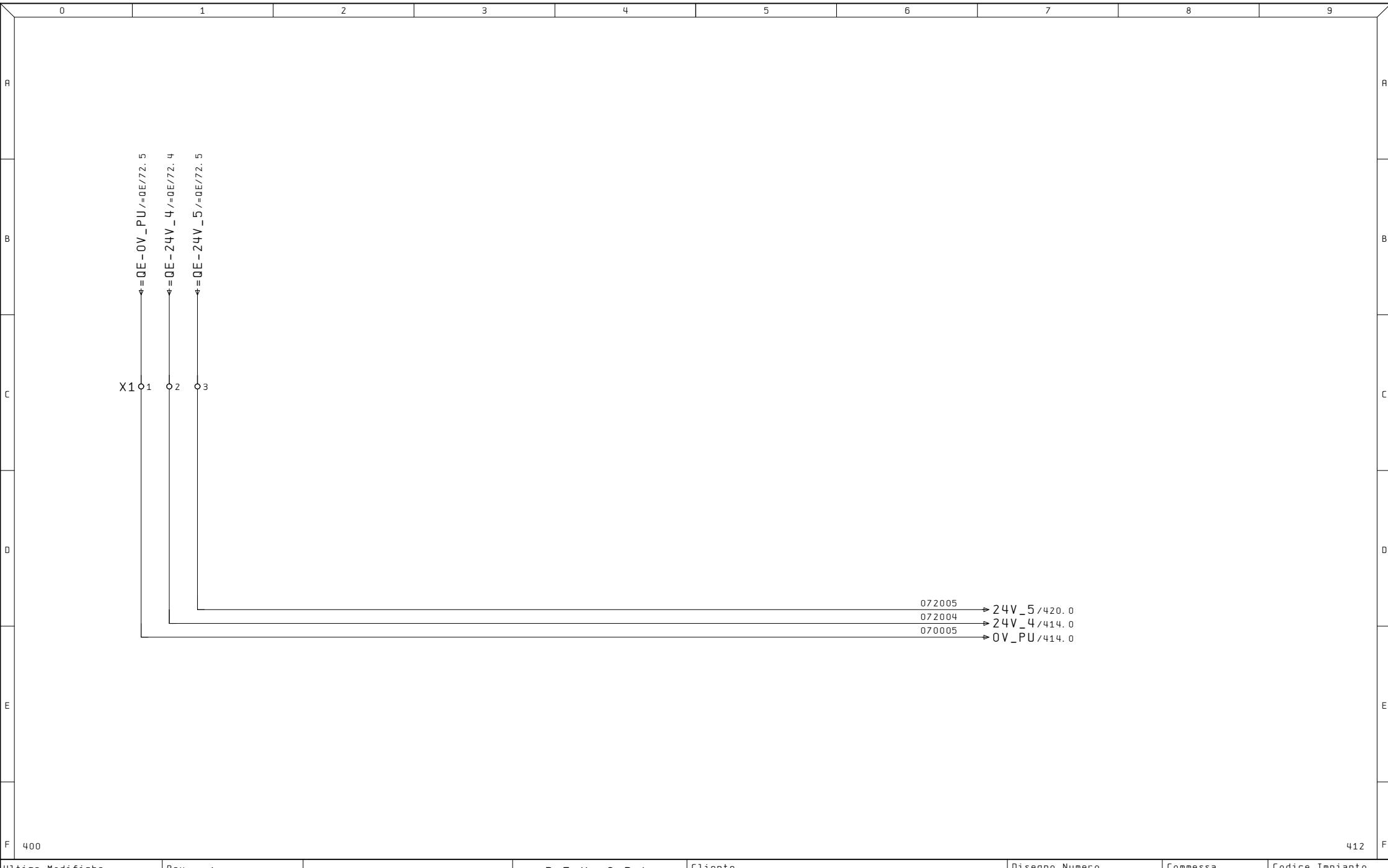
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	QE
Diseg. :			QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina		
Stampa :	03. Feb. 2025				SICUREZZE PORTA SINISTRA		
Verif. :							362

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
SIGLA	DESCRIZIONE	MARCA	CODICE	POSIZIONE					
414A1	PANNELLO OPERATORE 7''	SIEMENS	6AV2123-2GB03-0AX0						
420A1	ET200	SIEMENS	6ES7510-1SK03-0BA0+ 6ES7954-8LC04-0AA0						
4200DI1	MODULO DI INGRESSI DIGITALI	SIEMENS	6ES7131-6BH01-0BA0+ 6ES7193-6BP00-0DA0						
420D01	MODULO DI USCITE DIGITALI	SIEMENS	6ES7132-6BH01-0BA0+ 6ES7193-6BP00-0DA0						
420FDI1	MODULO DI INGRESSI SAFETY	SIEMENS	6ES7136-6BA00-0CA0+ 6ES7193-6BP00-0DA0						
430PH1	PULSANTE LUMINOSO VERDE	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BW33B5						
430PH2	PULSANTE LUMINOSO BLU	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BW36B5						
430PH3	PULSANTE LUMINOSO BIANCO	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BW31B5						
430PH4	PULSANTE LUMINOSO ROSSO	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BW34B5						
430P1-P2	PULSANTE ROSSO	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BA42						
430SL1-SL2	SELETTORE A DUE VIE	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4B025						
450H1-H2-H3	TORRETTA LUMINOSA CON BASE	SCHNEIDER ELECTRIC	3477000105 + 3477020245 + 3477040245 + 3477030245						
460PE1	FUNGO EMERGENZA	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4BS8444						

F =QE/362

410

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
	Data :		Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	PU
	Diseg. :		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina		Pag.
	Stampa : 03. Feb. 2025				LISTA E CODICI COMPONENTI		400
	Verif. :						di 61



Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
Data :					2024_0900	2024_0900	PU
Diseg. :					Descrizione pagina		
Stampa :	03. Feb. 2025			DISTRIBUZIONE			Pag. 410
Verif. :				24VDC			di 61

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A									R
B								B	
C								C	
D								D	
E								E	
F	410							414	F
Ultime Modifiche	Rev. :								
Data :									
Diseg. :									
Stampa : 03. Feb. 2025									
Verif. :									
Impianto	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto				
OP75	Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	PU				
	QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O CONOMICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina	Pag.	412				
			ALIMENTAZIONE PULPITO	di	61				

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

410.7/24V\_4 → 072004 → 24V\_4/420.0  
 410.7/0V\_PU → 070005 → 0V\_PU/420.0

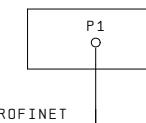
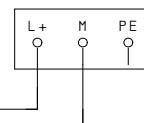
A  
B  
C  
D  
E  
F

414A1

SIEMENS

SIEMENS  
TYPE: 6AV2123-2GB03-0AX0

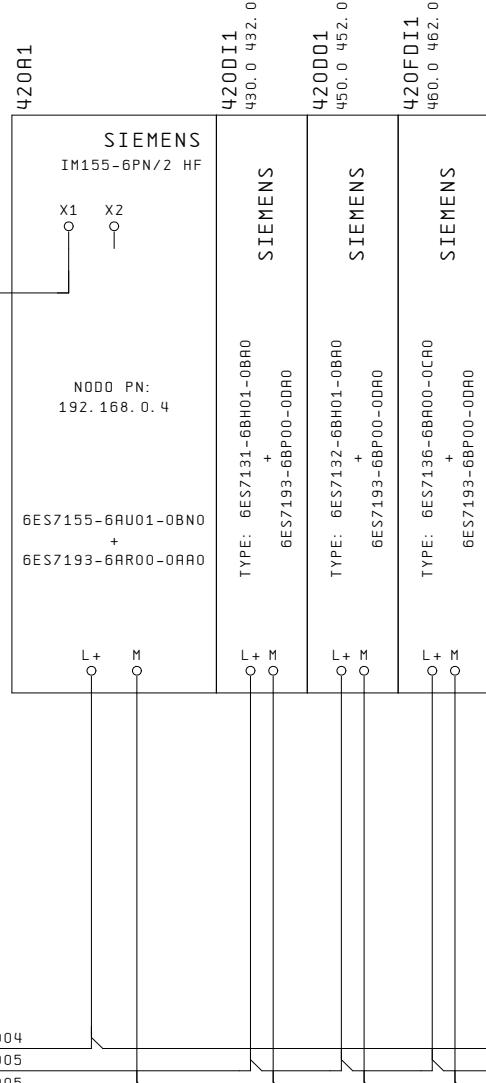
NODO PN:  
192.168.0.3



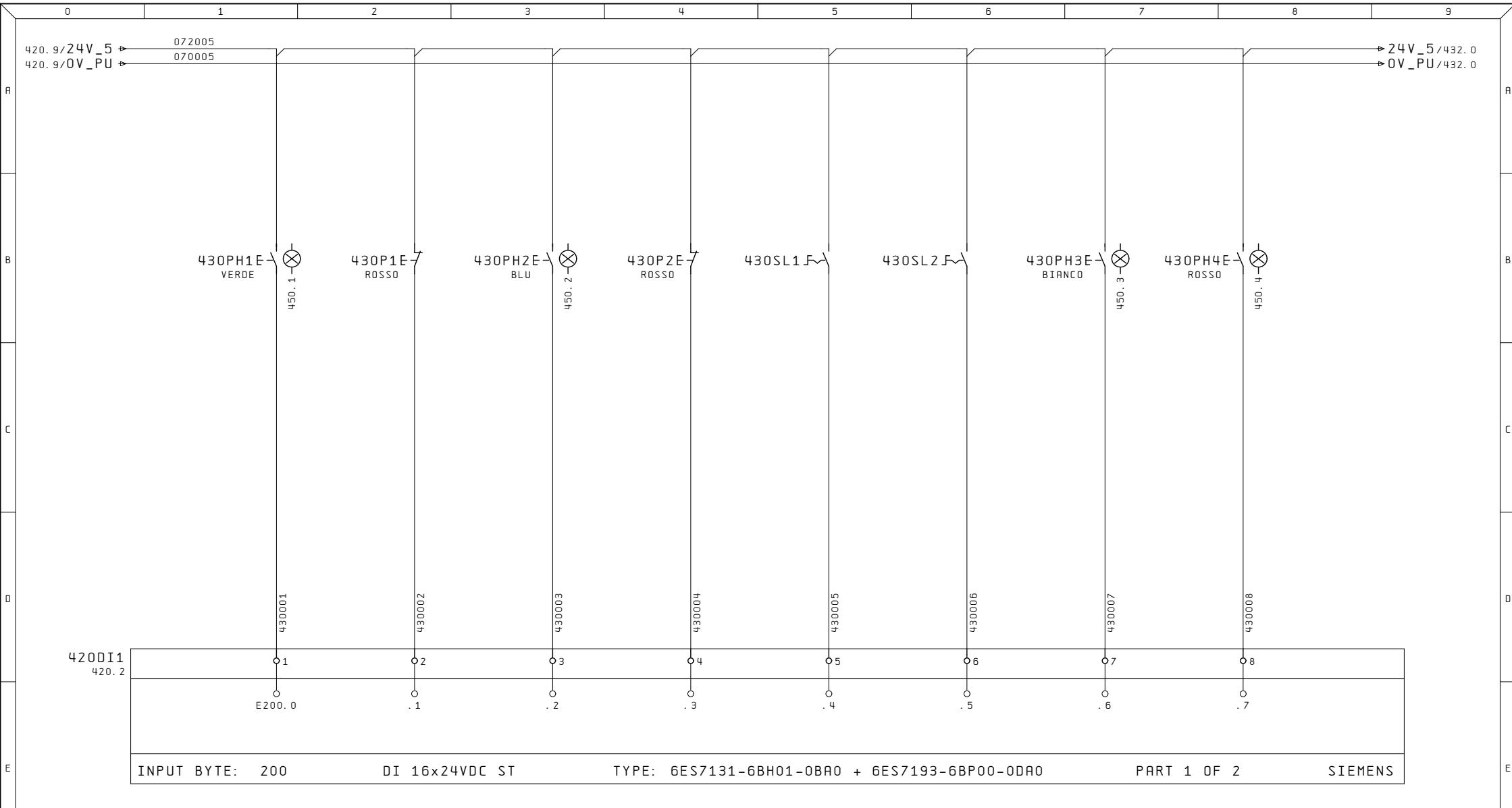
=QE/202.6/=QE-414A1 → PROFINET

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Comessa 2024_0900	Codice Impianto PU
	Data :		Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345				
	Diseg. :		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina PANNELLO OPERATORE 7''	Pag. 414	
	Stampa : 03. Feb. 2025						
	Verif. :						di 61

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	= PU	+
Diseg. :	2024_0900		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O CONPLICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina		
Stampa :	03. Feb. 2025				ALIMENTAZIONE TESTATA		
Verif. :					E SCHEDE I/O		



PULSANTE  
MARCIA  
RULLIERE

PULSANTE  
ARRESTO  
RULLIERE

AVVIO  
CICLO

ARRESTO  
CICLO

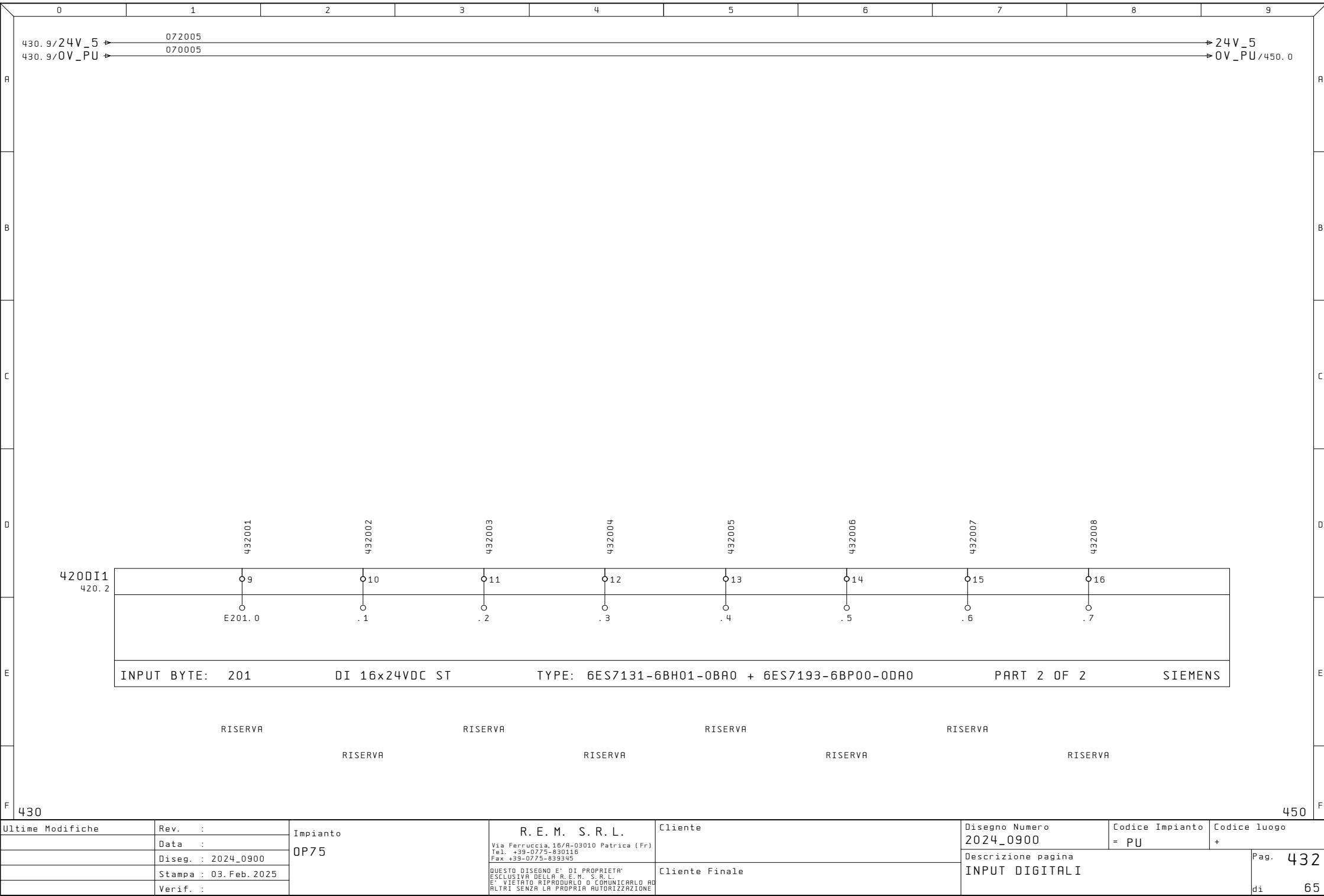
MAN-AUTO  
LINEA

MAN-AUTO  
CONTR. FORI

RIPRISTINO  
AUSILIARI

RESET  
ALLARMI

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Codice Impianto = PU	Codice luogo +
Data :					Descrizione pagina		
Diseg. :	2024_0900				INPUT DIGITALI		Pag. 430
Stampa :	03. Feb. 2025						
Verif. :							di 65



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

420001 420.2	AB 200	DQ 16x24VDC/0.5A ST	TYPE 6ES7132-6BH01-0BA0 + 6ES7193-6BP00-0DA0	PART 1 OF 2	SIEMENS
-----------------	--------	---------------------	--	-------------	---------



450001 450002 450003 450004 450005 450006 450007 450008

430PH1  
430.1  
VERDE

430PH2  
430.3  
BLU

430PH3  
430.7  
BIANCO

430PH4  
430.8  
ROSSO

450H1  
ROSSO

450H2  
ARANCIO

450H3  
VERDE

432.9/OV\_PU → 070005 → OV\_PU/452.0

LAMPADA  
MARCIA  
RULLIERE

LAMPADA  
RIPRISTINO  
AUSILIARI

TORRETTA  
ALLARME

TORRETTA  
MACCHINA  
IN CICLO

LAMPADA  
AVVIO  
CICLO

LAMPADA  
RESET  
ALLARMI

TORRETTA  
PREALLARME

RISERVA

F 432

F 452

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Comessa	Codice Impianto
Data :			Via Ferruccio, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2024_0900	2024_0900	PU
Diseg. :			QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE		Descrizione pagina	OUTPUT DIGITALI	Pag.
Stampa :	03. Feb. 2025						450
Verif. :							di 61



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

460PE1  
462.1



INPUT BYTE : 250

TYPE: 6ES7 136-6BA00-0CA0 + 6ES7193-6BP00-0DA0

PART 1 OF 2

SIEMENS

420FDI1 420.3	1	9	2	10	3	11	4	12
E250.0	VSO	.1	VSI	.2	VS2	.3	VS3	

PULSANTE  
EMERGENZA  
PULPITO  
CH1

RISERVA

RISERVA

RISERVA

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345  QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Comessa 2024_0900	Codice Impianto PU
Data :							
Diseg. :							
Stampa :	03. Feb. 2025						
Verif. :							

Descrizione pagina  
INGRESSI DIGITALI SAFETY

460

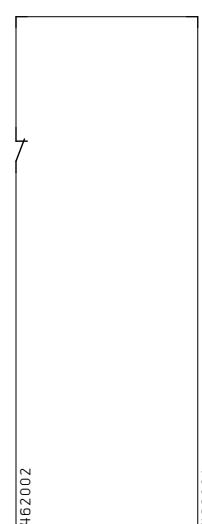
61

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

460PE1  
460.1

420FDI1  
420.3

PULSANTE  
EMERGENZA  
PULPITO  
CH2



INPUT BYTE : 250

TYPE: 6ES7 136-6BA00-0CA0 + 6ES7193-6BP00-0DA0

PART 2 OF 2

SIEMENS

RISERVA

RISERVA

RISERVA

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto OP75	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345  QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R.E.M. S.R.L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente	Disegno Numero 2024_0900	Comessa 2024_0900	Codice Impianto PU
Data :					Descrizione pagina		
Diseg. :					INGRESSI DIGITALI SAFETY		
Stampa :	03. Feb. 2025				Pag. 462		
Verif. :					di 61		