Non è permesso consegnare a terzi o riprodurre questo documento nè, utilizzare il contenuto o renderlo comunque noto a terzi senza la nostra autorizzazione esplicita. Ogni infrazione comporta il risarcimento dei danni subiti. E' fatta riserva di tutti i diritti derivati da brevetti o modelli.

PROGETTO
BANCA DIS.
TIPICO

PROGETTAZIONE	TENSIONE ESERCIZIO	230 VAC 50 Hz	NORME IEC	PROTEZIONI
SERIE	TENSIONE COMANDI	24 VDC	+ =
COMMESSA 03119	TENSIONE SEGNALI	24 VDC	
COMMITTENTE	POTENZA NOMINALE	2.30 kW	
	CORRENTE NOMINALE	10 A	

	DATA	FIRME
DIS.	26-09-19	M.M
VISTO		
APPROV.		

REV.	MODIFICA	DATA	FIRME
03	AGG REG PRESS	8-10-24	M.m
02	CAMBIO CENTRAL	11-01-24	M.m
01	CAMBIO SENSORI	20-12-23	M.m
00	RILASCIO	26-09-19	M.m

SOST. DA | SOST. IL | FILE : 03119

FOGLIO
T.F.

				DATA	
				DISEGN.	
00				VISTO	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	

SOST. IL : | SOST. DA : | FILE : 03119

STK100

FRONTESPIZIO

R03

03119

=
+
FG. 1
F.S. 2

LISTA FOGLI \ INDEX

Foglio Sheet	Descrizione Description	Revisione \ Revision 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	FRONTESPIZIO	X									
2	LISTA FOGLI	X									
3	ALIMENTAZIONE QUADRO ELETTRICO	X									
5	ALIMENTAZIONE LINEE AUSILIARIE 24VDC	X									
11	UTENZE 230VAC SEZIONATE	X									
12	UTENZE 230VAC SEZIONATE	X									
32	VENTILAZIONE	X									
50	CENTRALINA GENERALE	X		X							
55	CENTRALINA PORTE		X	X							
60	SENSORI SEZIONATI CENTRALINA GENERALE	X									
65	RELE' PROTEZIONE	X									
150	CONFIGURAZIONE PLC	X			X						
155	ALIMENTAZIONE HMI - SWITCH	X									
160	CONFIGURAZIONE RETE PROFINET	X									
205	CONNESSIONI CELLA DI CARICO	X									
209	ALIMENTAZIONE PLC	X									
210	ALIMENTAZIONE PLC	X									
212	INGRESSI PLC	X									
213	INGRESSI PLC	X									
214	INGRESSI ANALOGICI PLC	X			X						
215	INGRESSI PLC	X									
227	USCITE PLC		X								
228	USCITE PLC		X								
229	USCITE PLC	X									
250	USCITE ANALOGICHE PLC				X						
350	RFID PROFINET	X									

Foglio Sheet	Descrizione Description	Revisione \ Revision 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
360	EB 80	X									
450	MORSETTIERE		X		X						
451	MORSETTIERE		X								
511	LAYOUT QUADRO	X		X							
512	LAYOUT PIASTRA	X									
555	PANNELLO COMANDI	X									
600	LISTA I/O	X			X						
601	LISTA I/O	X			X						
700	LISTA CAVI	X			X						
701	LISTA CAVI	X			X						
702	LISTA CAVI	X			X						
703	LISTA CAVI	X			X						
704	LISTA CAVI				X						
800	DISTINTA MATERIALI		X	X	X						
801	DISTINTA MATERIALI		X	X	X						
802	DISTINTA MATERIALI		X	X	X						
803	DISTINTA MATERIALI		X	X	X						
804	DISTINTA MATERIALI		X	X	X						

Note :

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA		
				DATA	
				DISEGN.	
00				VISTO	
				APPR.	

SOST. IL :

SOST. DA :

FILE : 03119

STK100

LISTA FOGLI

R03

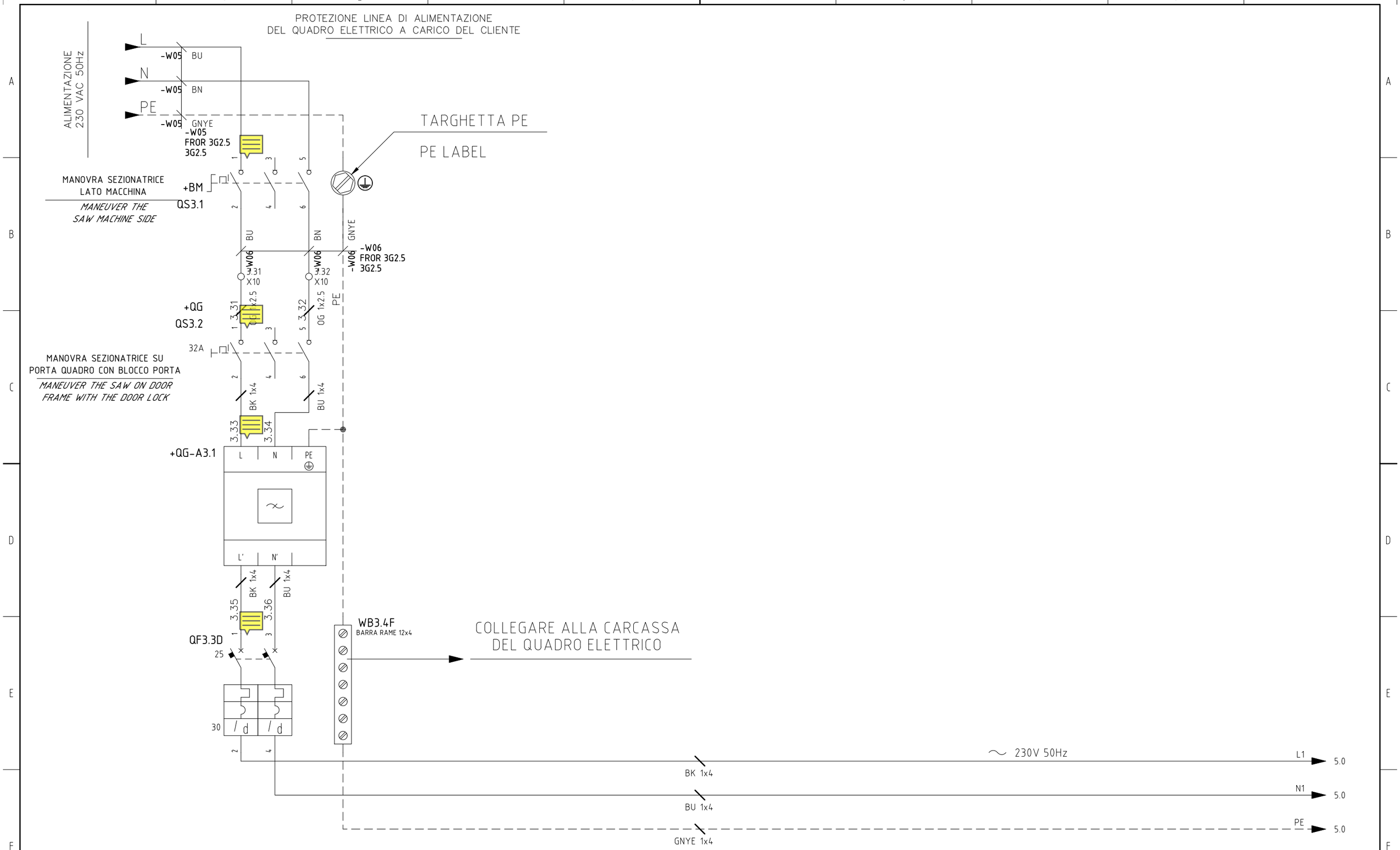
=

+

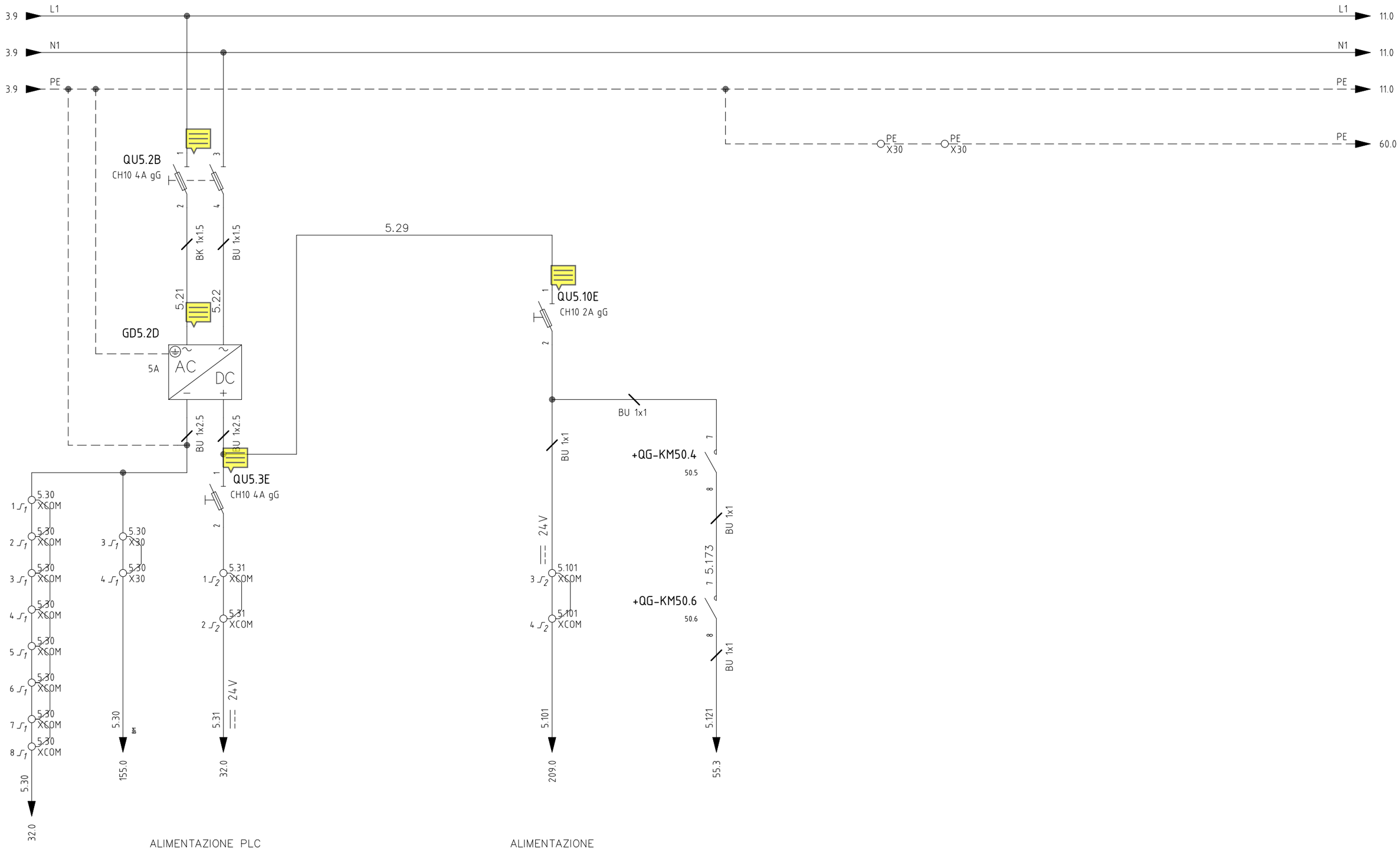
03119

FG. 2

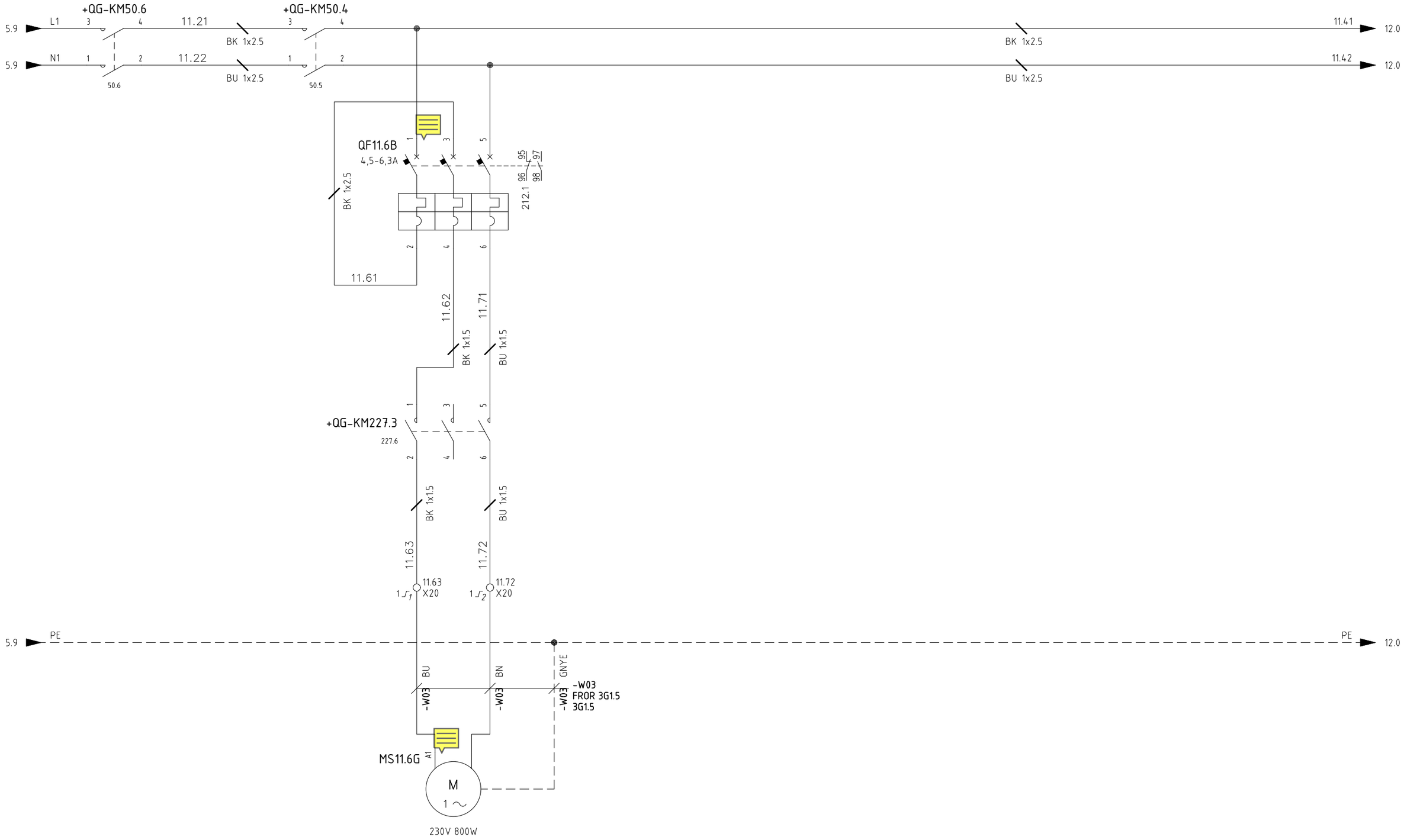
F.S. 3



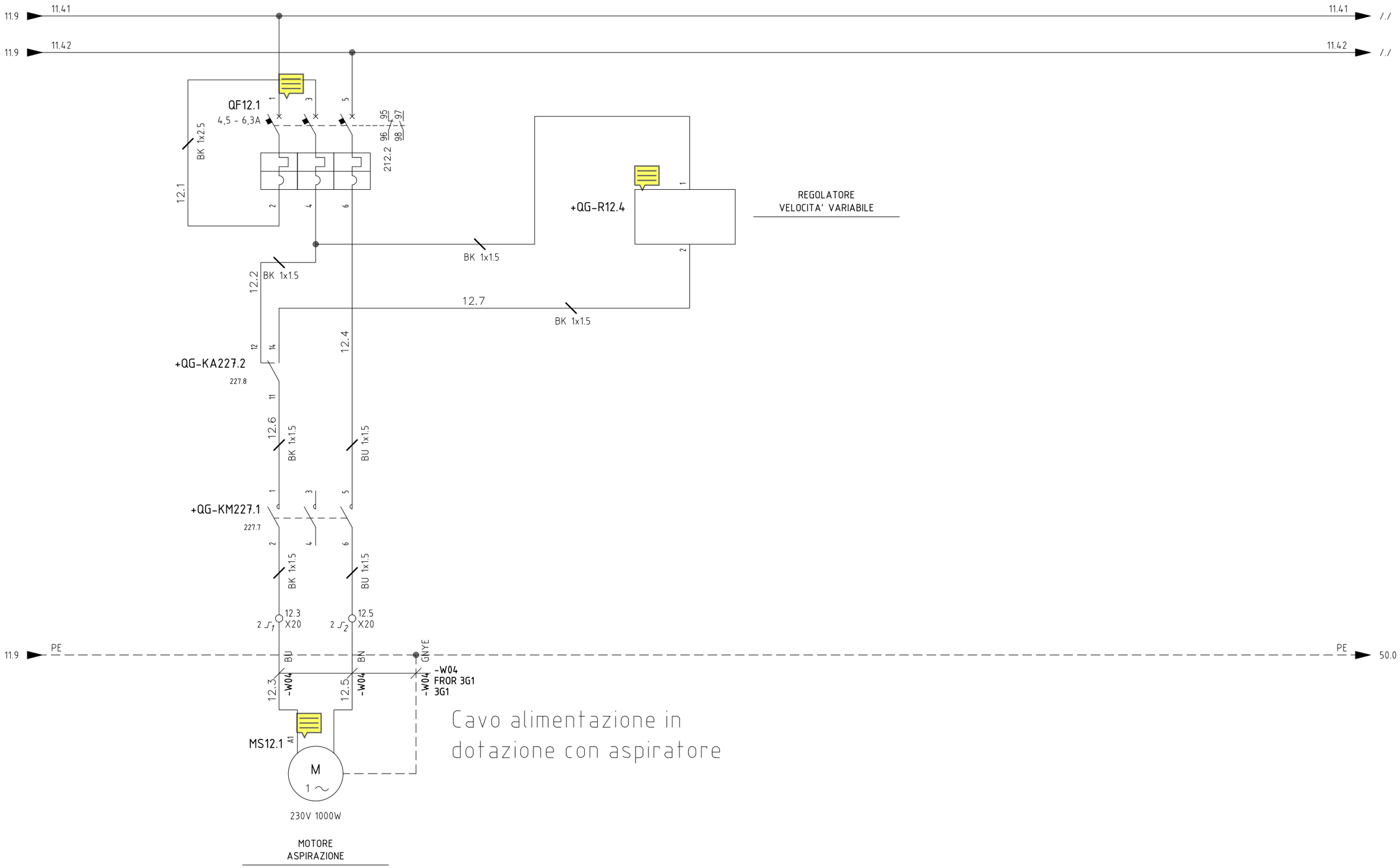
				DATA				STK100	R03	=		
				DISEGN.						+		
00				VISTO				ALIMENTAZIONE QUADRO ELETTRICO			FG. 3	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 5	



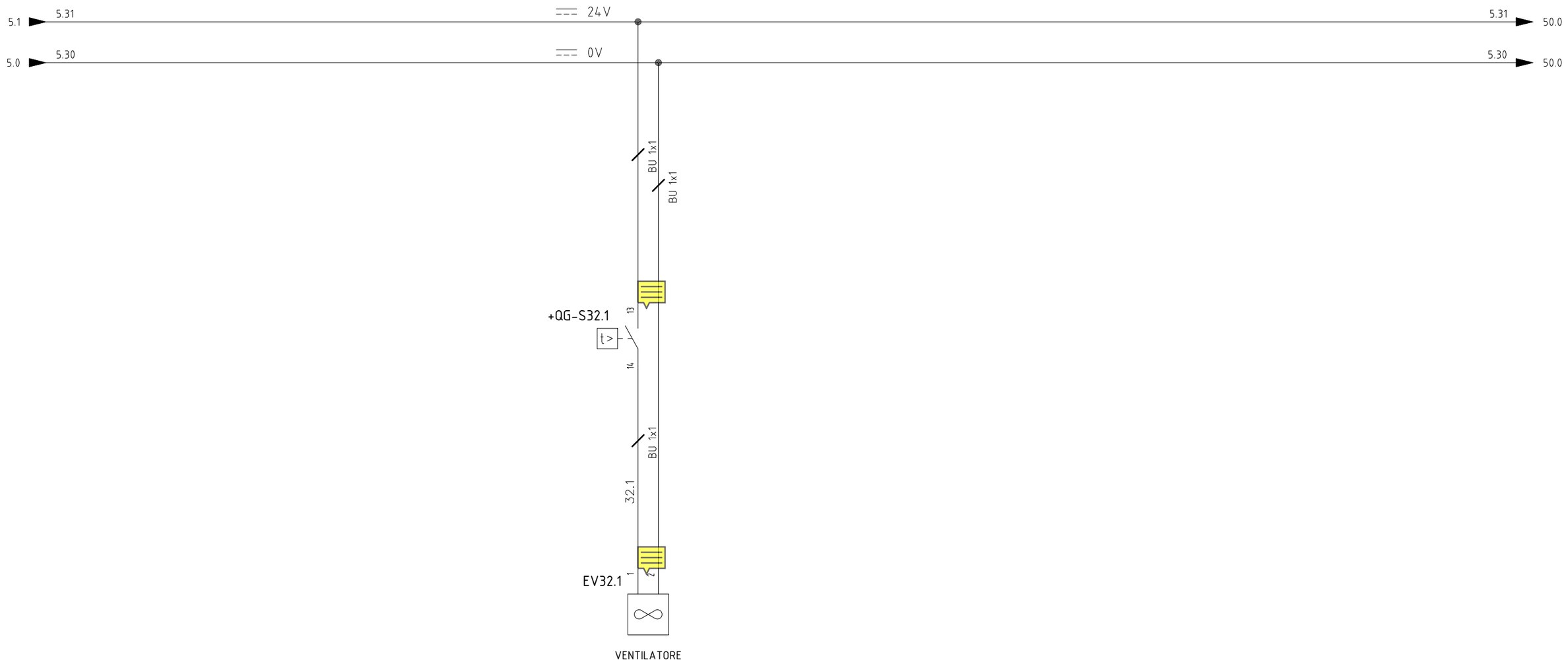
				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				ALIMENTAZIONE LINEE AUSILIARIE 24VDC	03119	FG. 5	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		F.S. 11	



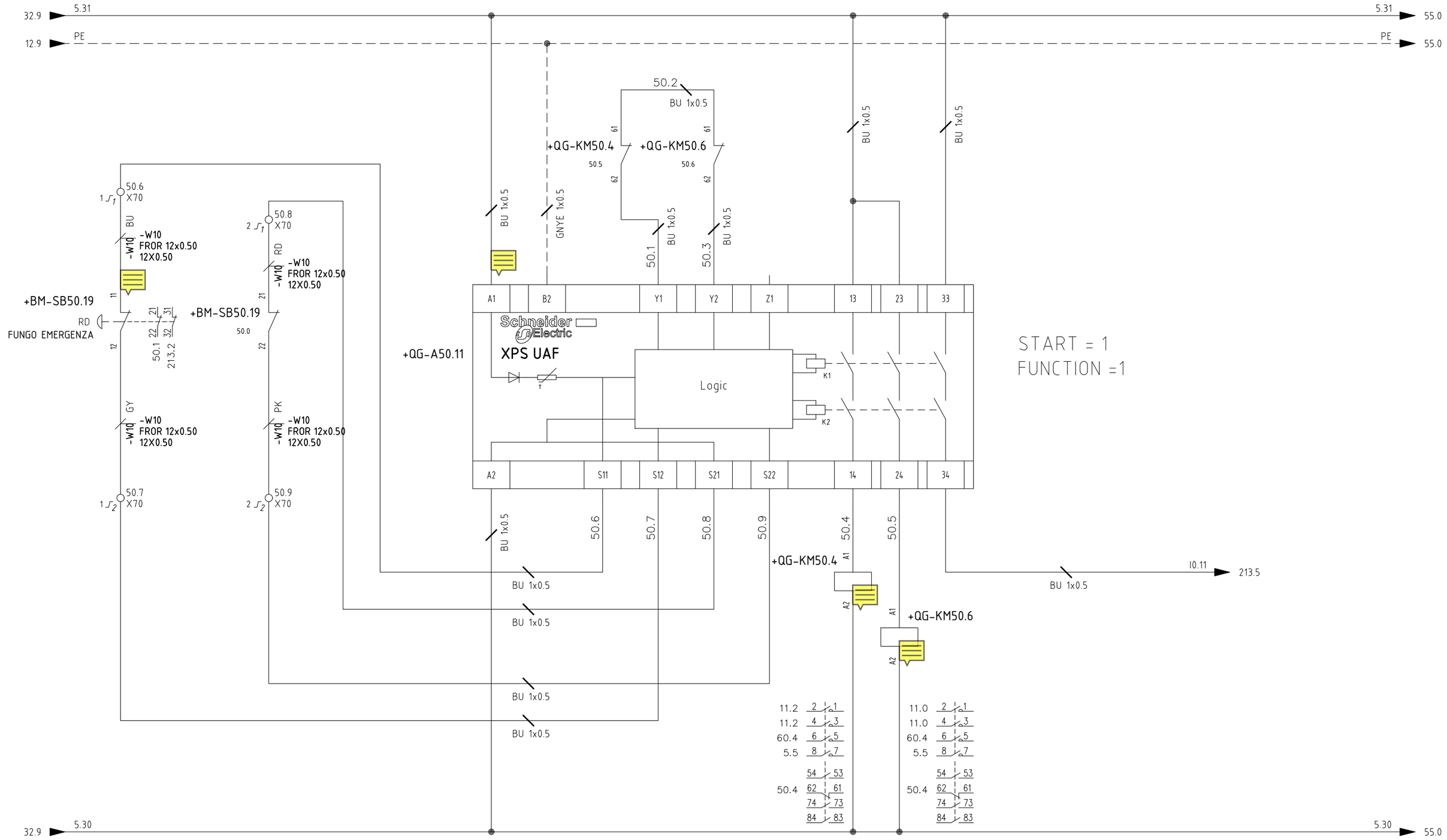
				DATA				STK100	R03	=		
				DISEGN.						+		
00				VISTO				UTENZE 230VAC SEZIONATE			FG. 11	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 12	



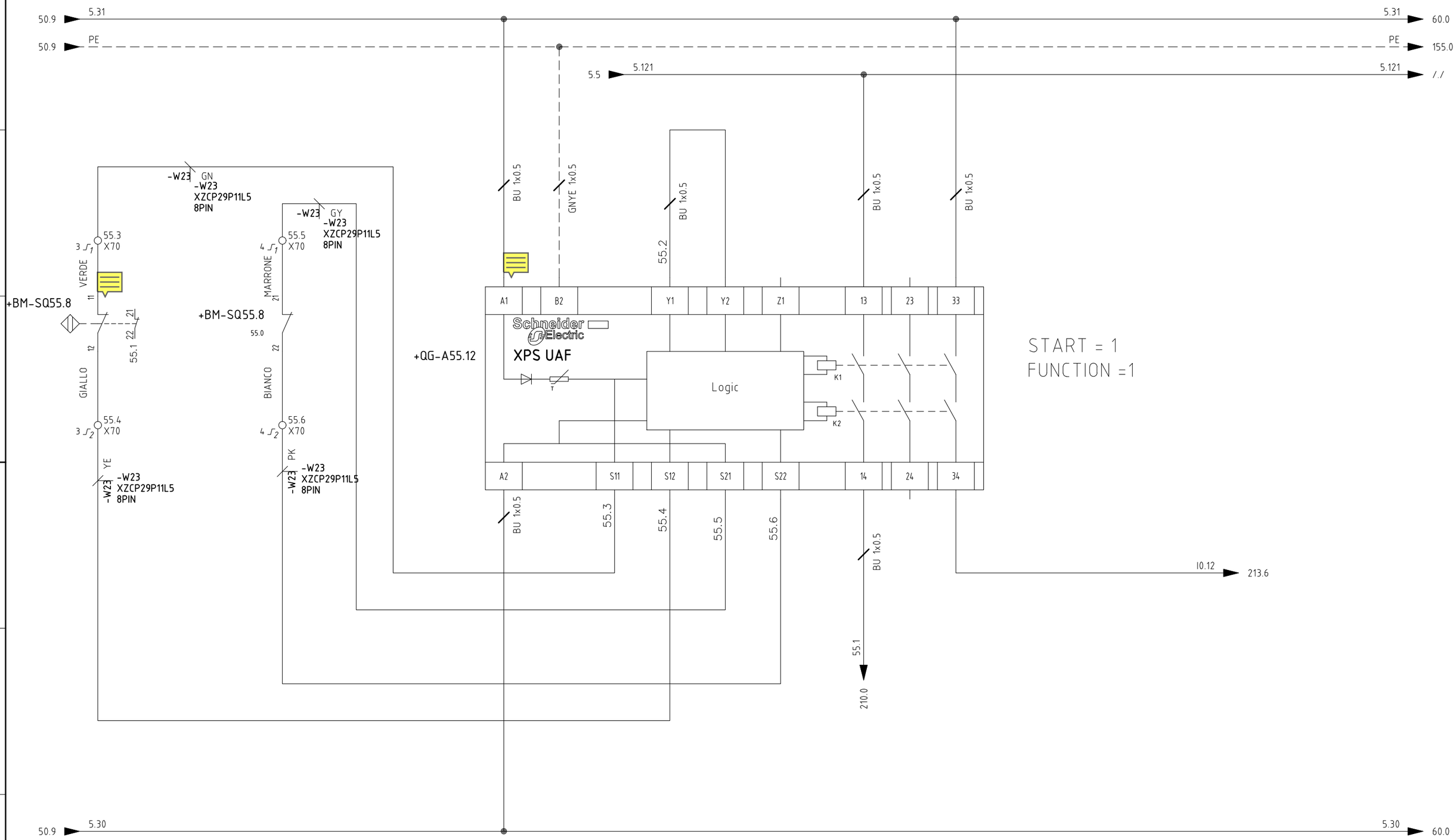
				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				UTENZE 230VAC SEZIONATE			FG. 12
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119	03119		F.S. 32



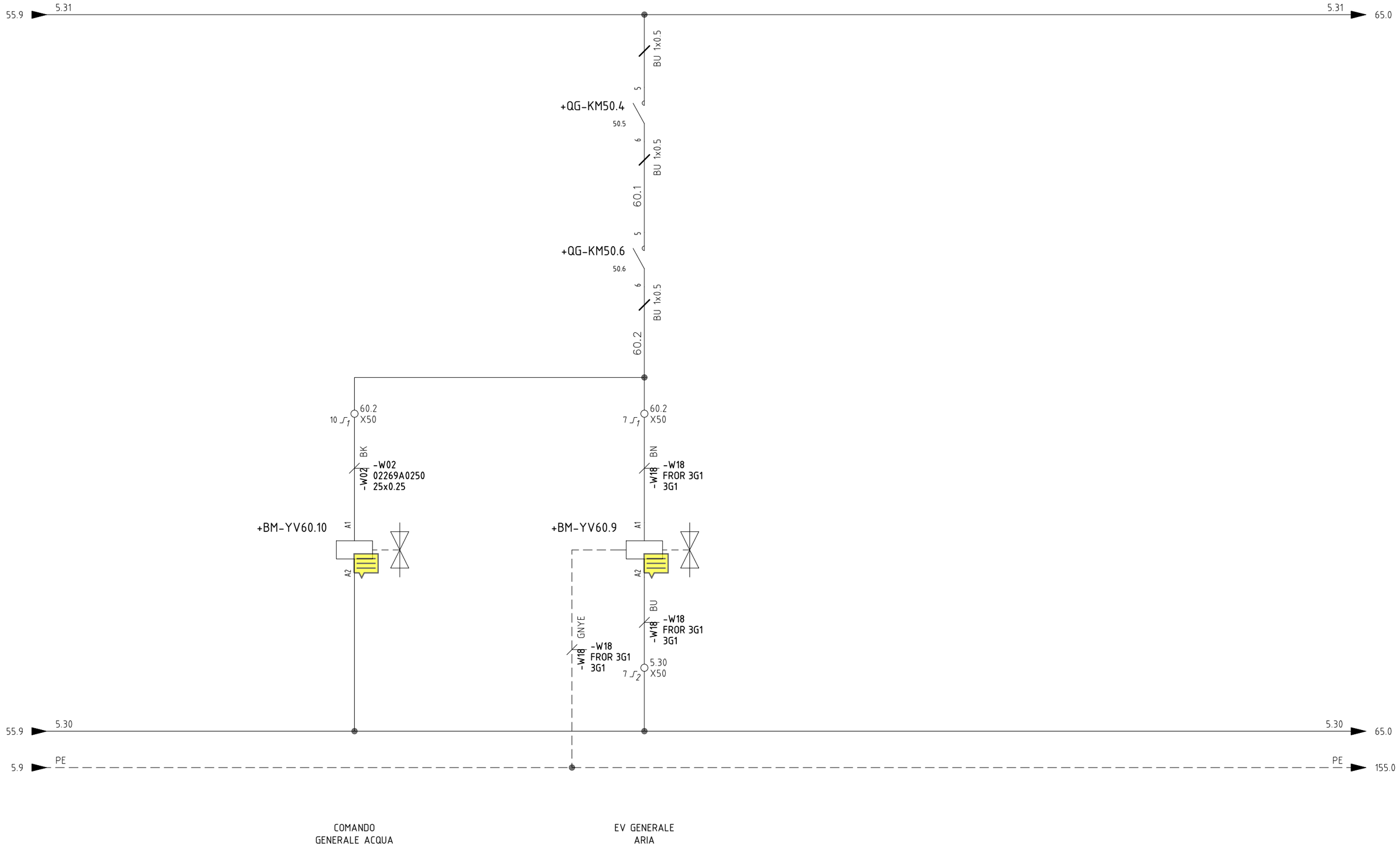
				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				VENTILAZIONE			FG. 32
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119	03119		F.S. 50



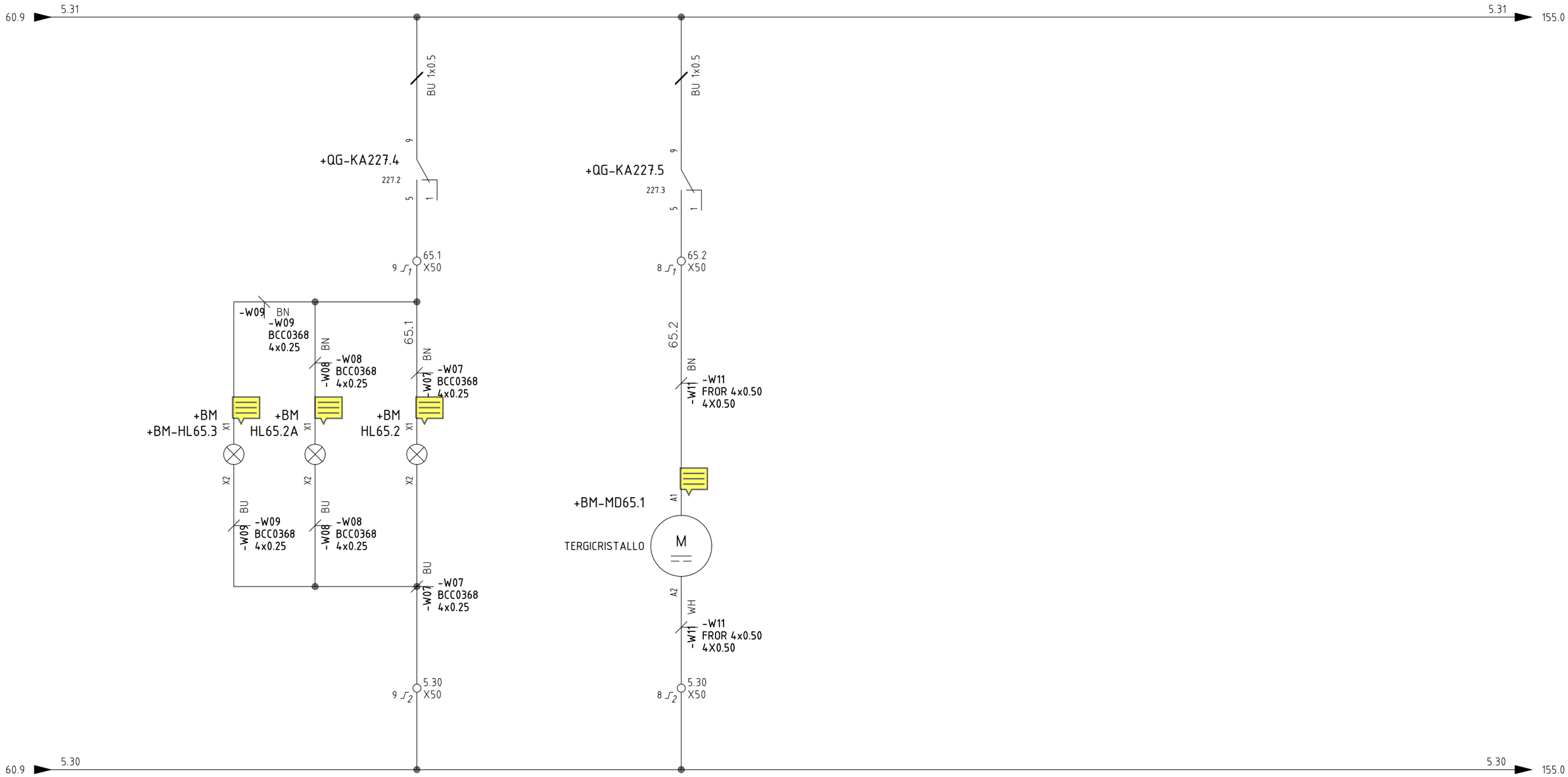
				DATA				STK100	R03	=		
02	Modifica Centralina	11/01/24		DISEGN.						+		
00				VISTO				CENTRALINA GENERALE			FG. 50	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 55	



				DATA				STK100	R03	=	
02	Modifica Centralina	11/01/24		DISEGN.						+	
01	Cambio sensore magn	20/12/23	M.m	VISTO				CENTRALINA PORTE			FG. 55
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 60



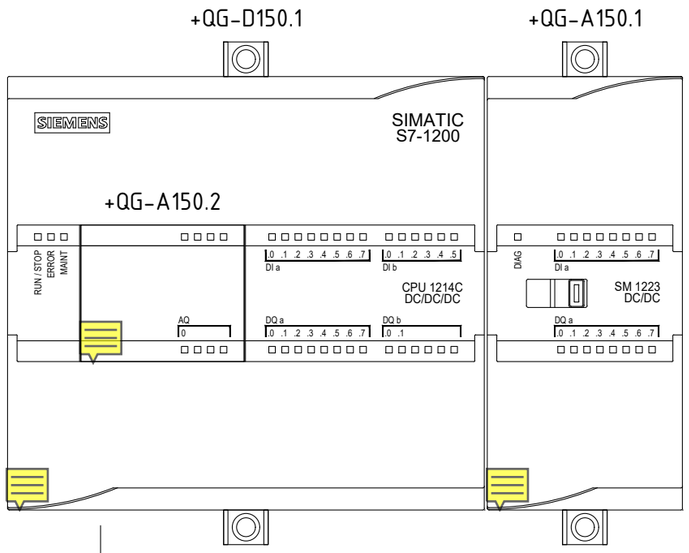
				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				SENSORI SEZIONATI CENTRALINA GENERALE			FG. 60
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 65



ILLUMINAZIONE CABINA

TERGICRISTALLO

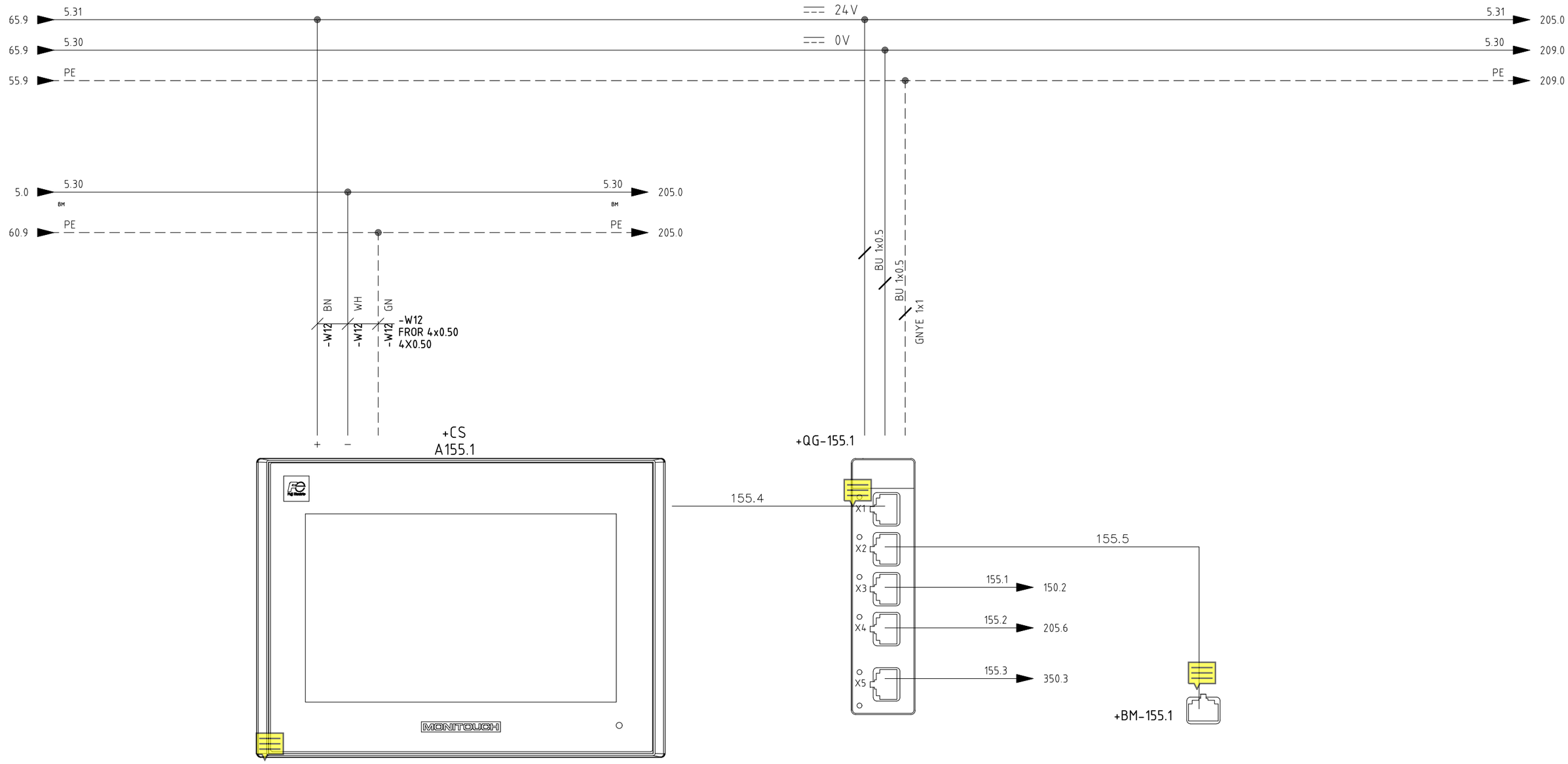
				DATA				STK100	R03	=		
				DISEGN.						+		
00				VISTO				RELE' PROTEZIONE			03119	FG. 65
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119				F.S. 150



155.1

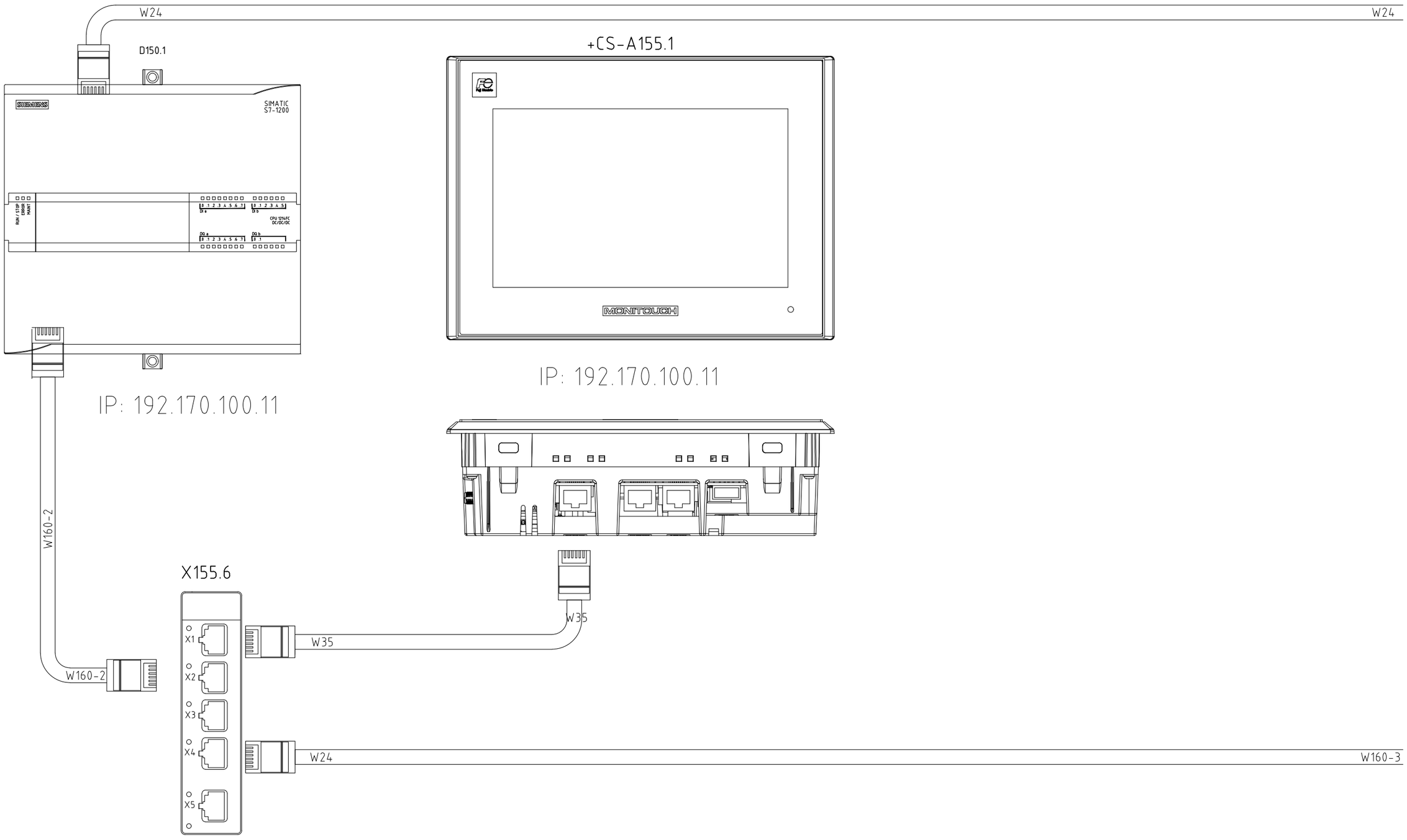
155.6

				DATA				STK100	R03	=	
03		08/10/24		DISEGN.						+	
00				VISTO				CONFIGURAZIONE PLC			FG.150
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S.155

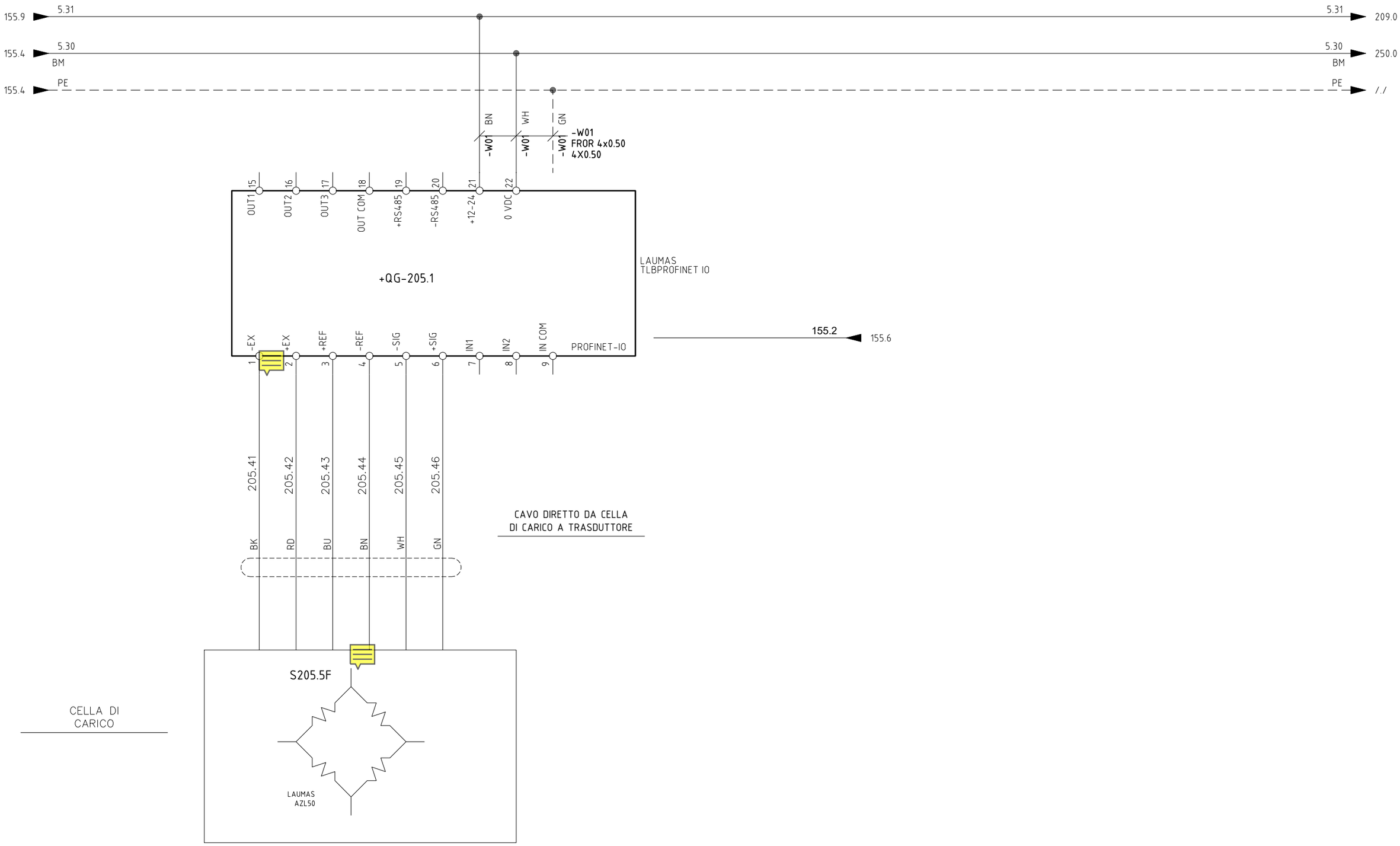


SPINA RJ45 SU BORDOMACCHINA

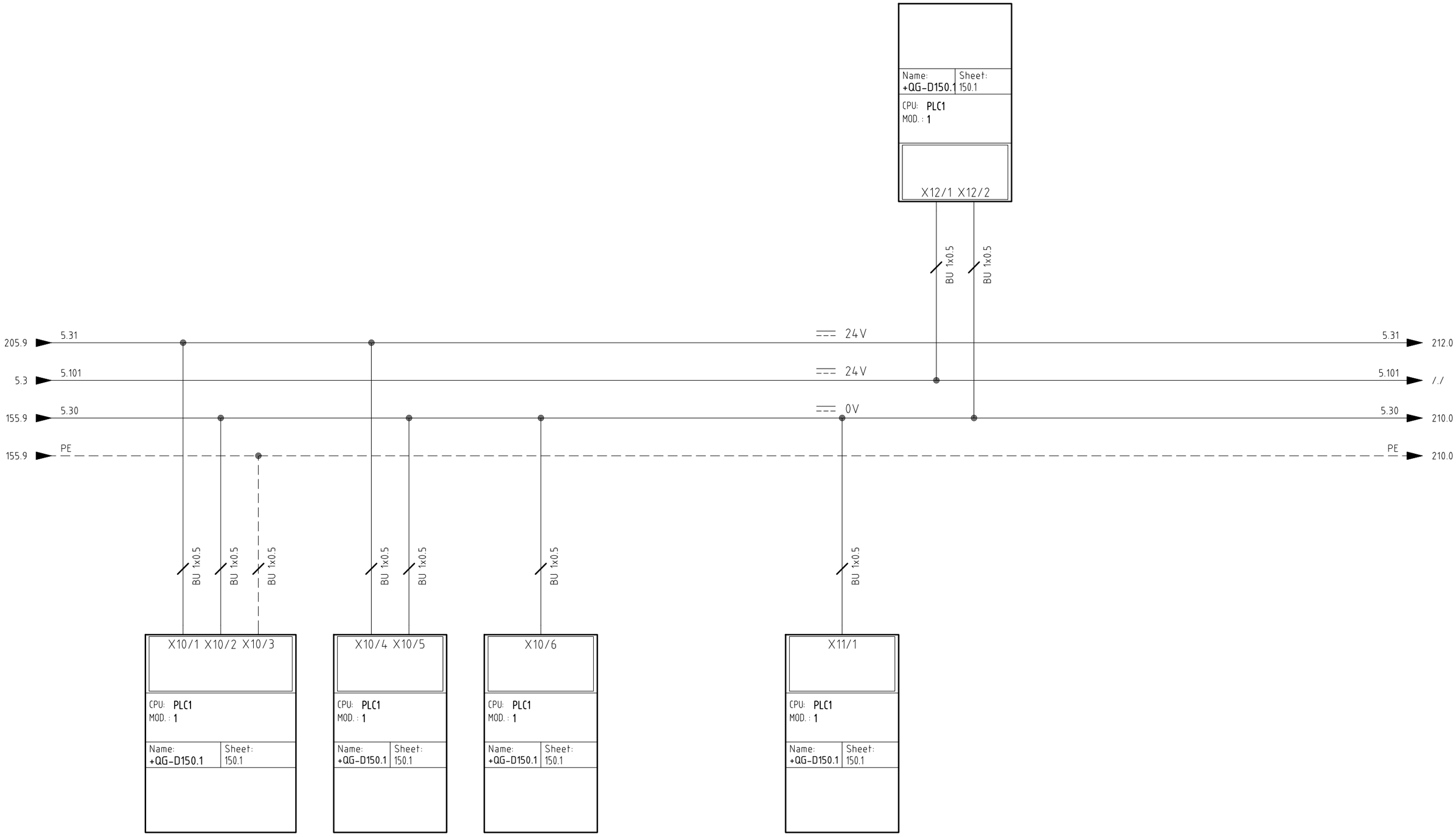
				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				ALIMENTAZIONE HMI - SWITCH	03119	FG. 155	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		F.S. 160	



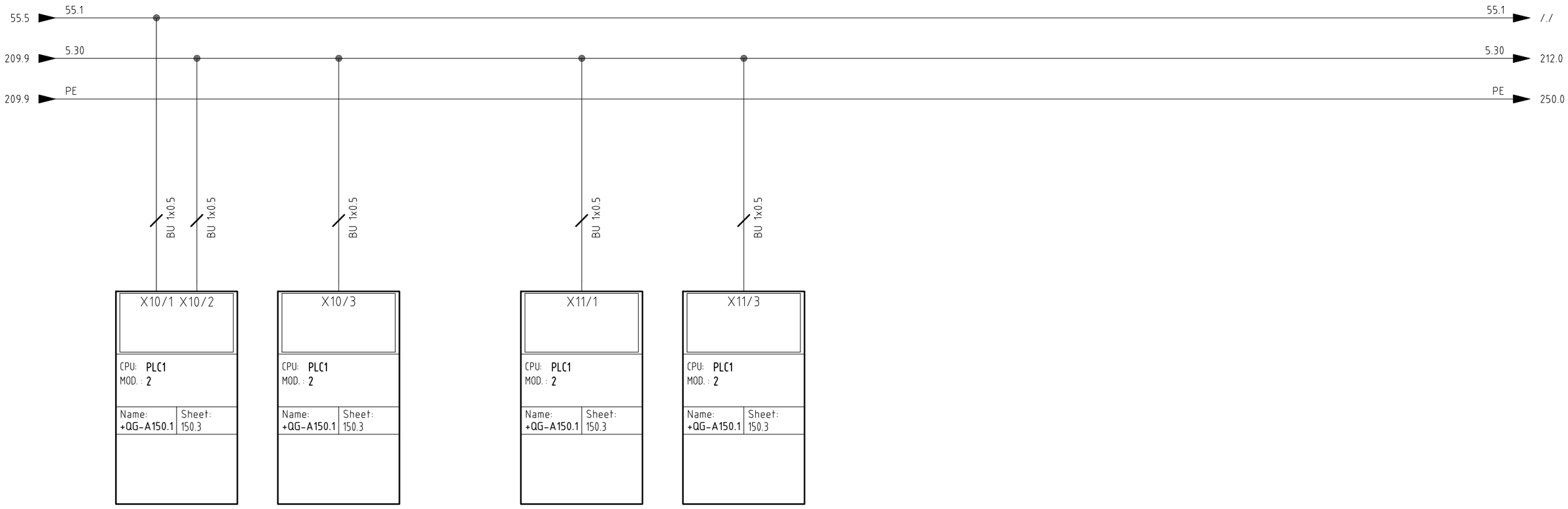
				DATA				STK100	R03	=		
				DISEGN.						+		
00				VISTO				CONFIGURAZIONE RETE PROFINET			FG. 160	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 205	



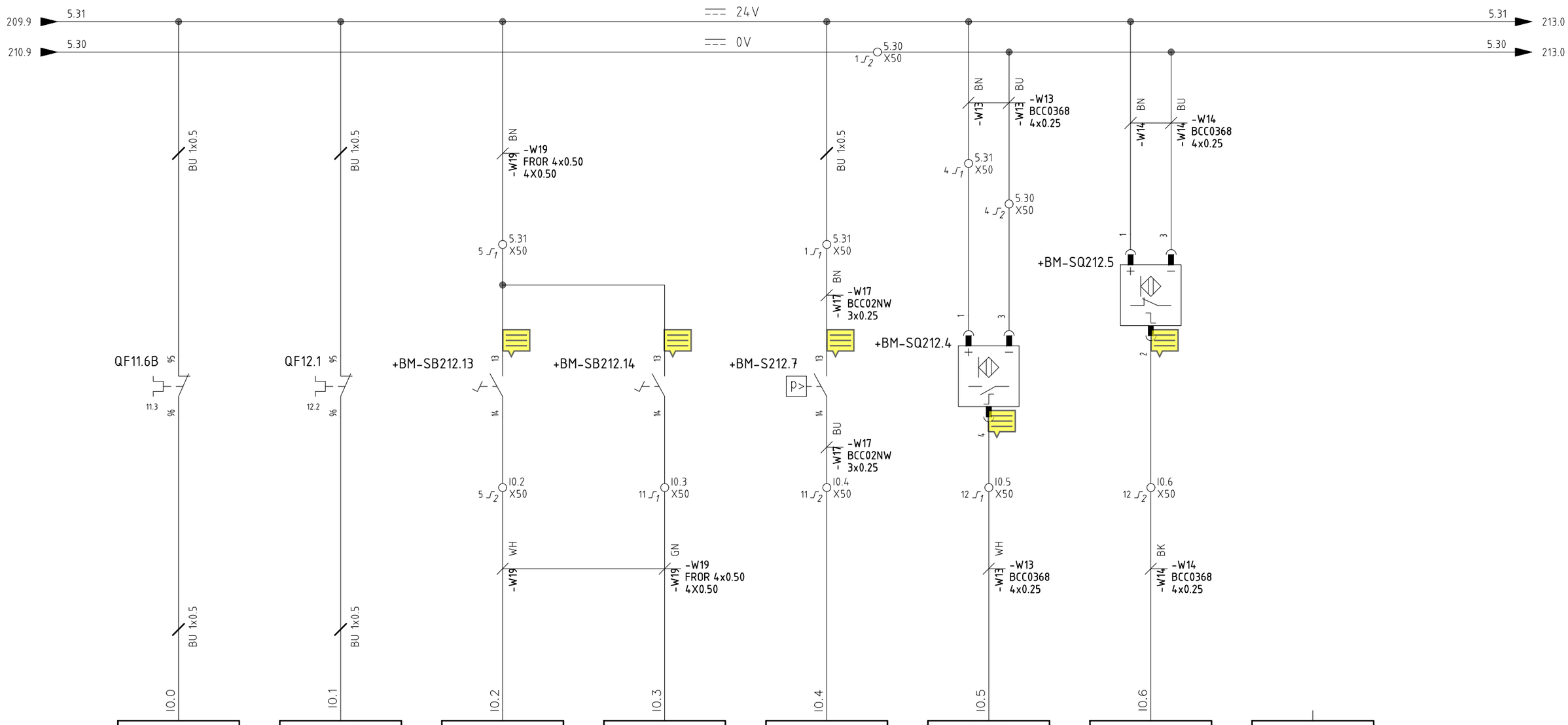
				DATA				STK100	R03	=		
				DISEGN.						+		
00				VISTO				CONNESSIONI CELLA DI CARICO			FG. 205	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 209	



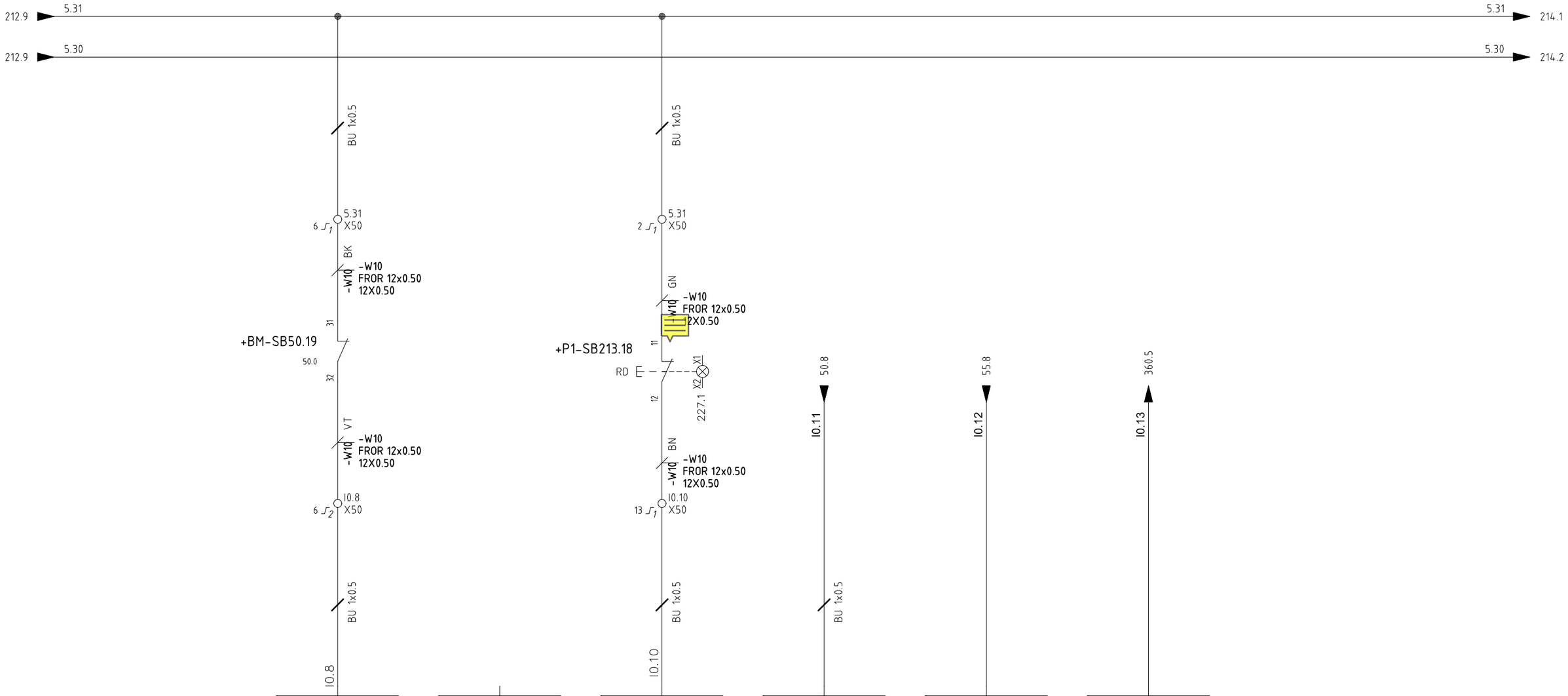
				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				ALIMENTAZIONE PLC			FG. 209
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119	03119		F.S. 210



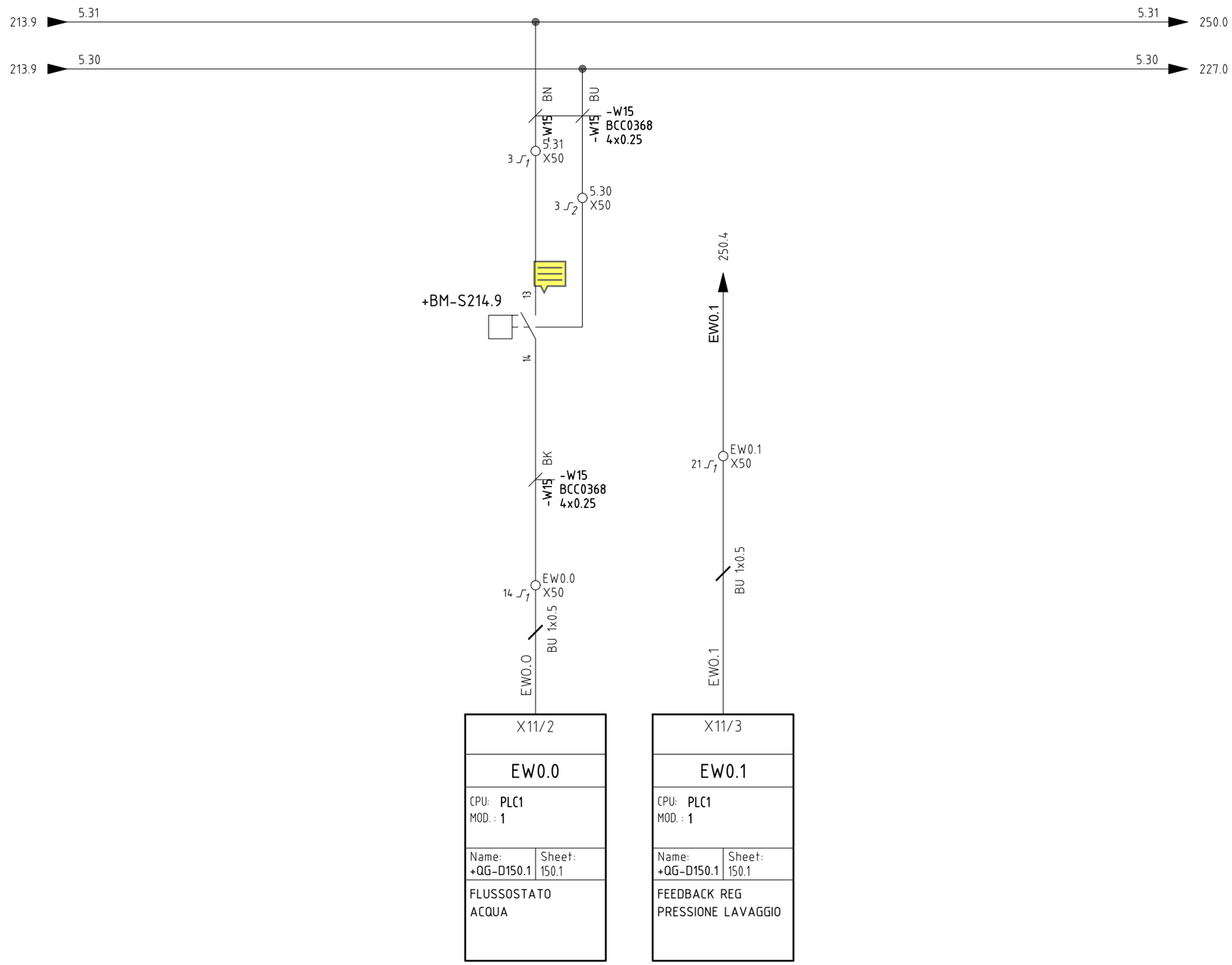
				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				ALIMENTAZIONE PLC			FG. 210
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 212



				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				INGRESSI PLC			FG. 212
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119	03119		F.S. 213



				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				INGRESSI PLC			FG. 213
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119	03119		F.S. 214



				DATA				STK100	R03	=		
03		30/10/24		DISEGN.						+		
00				VISTO				INGRESSI ANALOGICI PLC			FG. 214	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 215	

X10/4	X10/5	X10/6	X10/7	X11/4	X11/5	X11/6	X11/7
I2.0	I2.1	I2.2	I2.3	I2.4	I2.5	I2.6	I2.7
CPU: PLC1 MOD. : 2	CPU: PLC1 MOD. : 2	CPU: PLC1 MOD. : 2	CPU: PLC1 MOD. : 2	CPU: PLC1 MOD. : 2	CPU: PLC1 MOD. : 2	CPU: PLC1 MOD. : 2	CPU: PLC1 MOD. : 2
Name: +QG-A150.1	Name: +QG-A150.1	Name: +QG-A150.1	Name: +QG-A150.1	Name: +QG-A150.1	Name: +QG-A150.1	Name: +QG-A150.1	Name: +QG-A150.1
Sheet: 150.3	Sheet: 150.3	Sheet: 150.3	Sheet: 150.3	Sheet: 150.3	Sheet: 150.3	Sheet: 150.3	Sheet: 150.3

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA		
00				DATA	
				DISEGN.	
				VISTO	
				APPR.	

SOST. IL :

SOST. DA :

FILE : 03119

STK100

INGRESSI PLC

R03

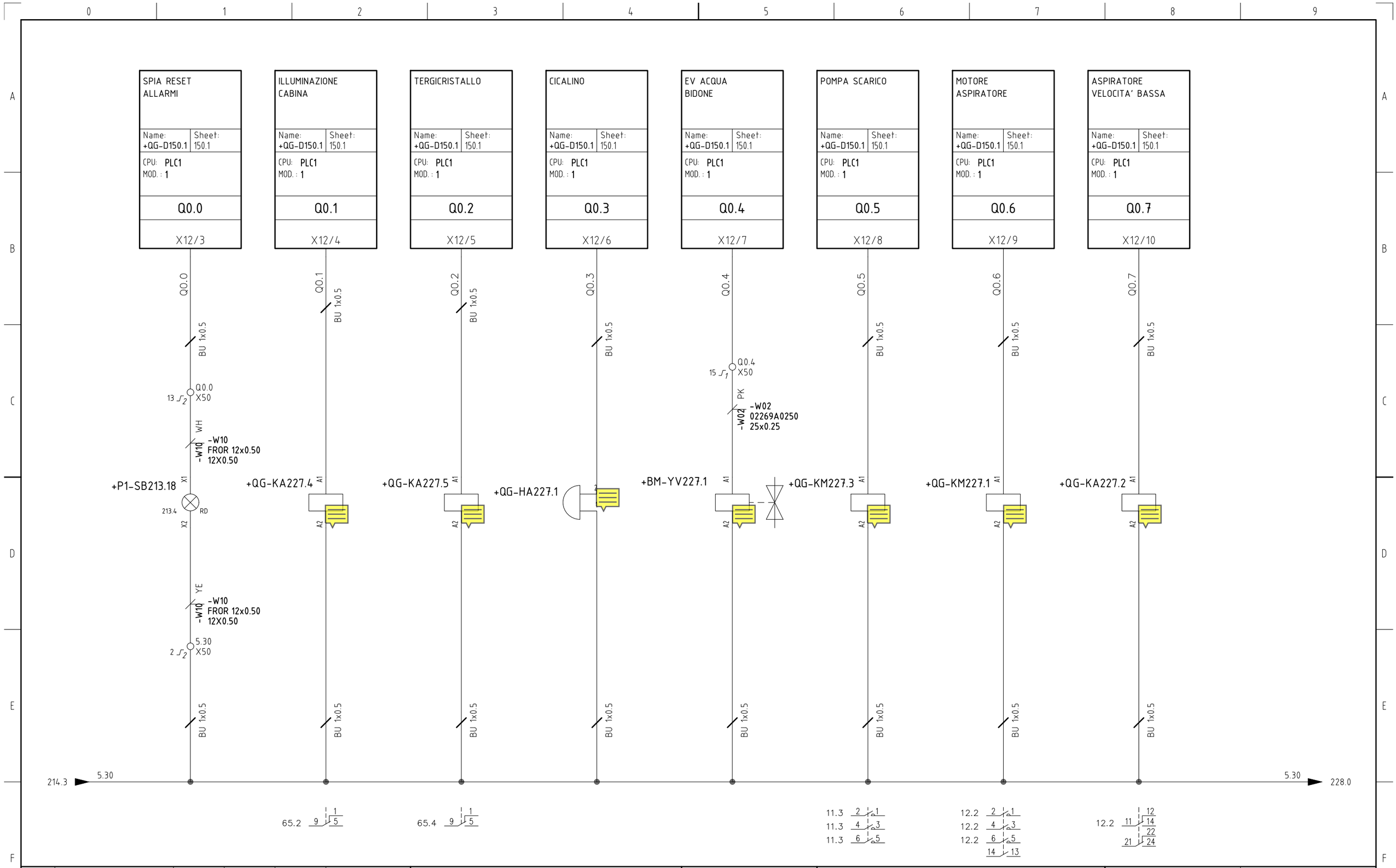
=

+

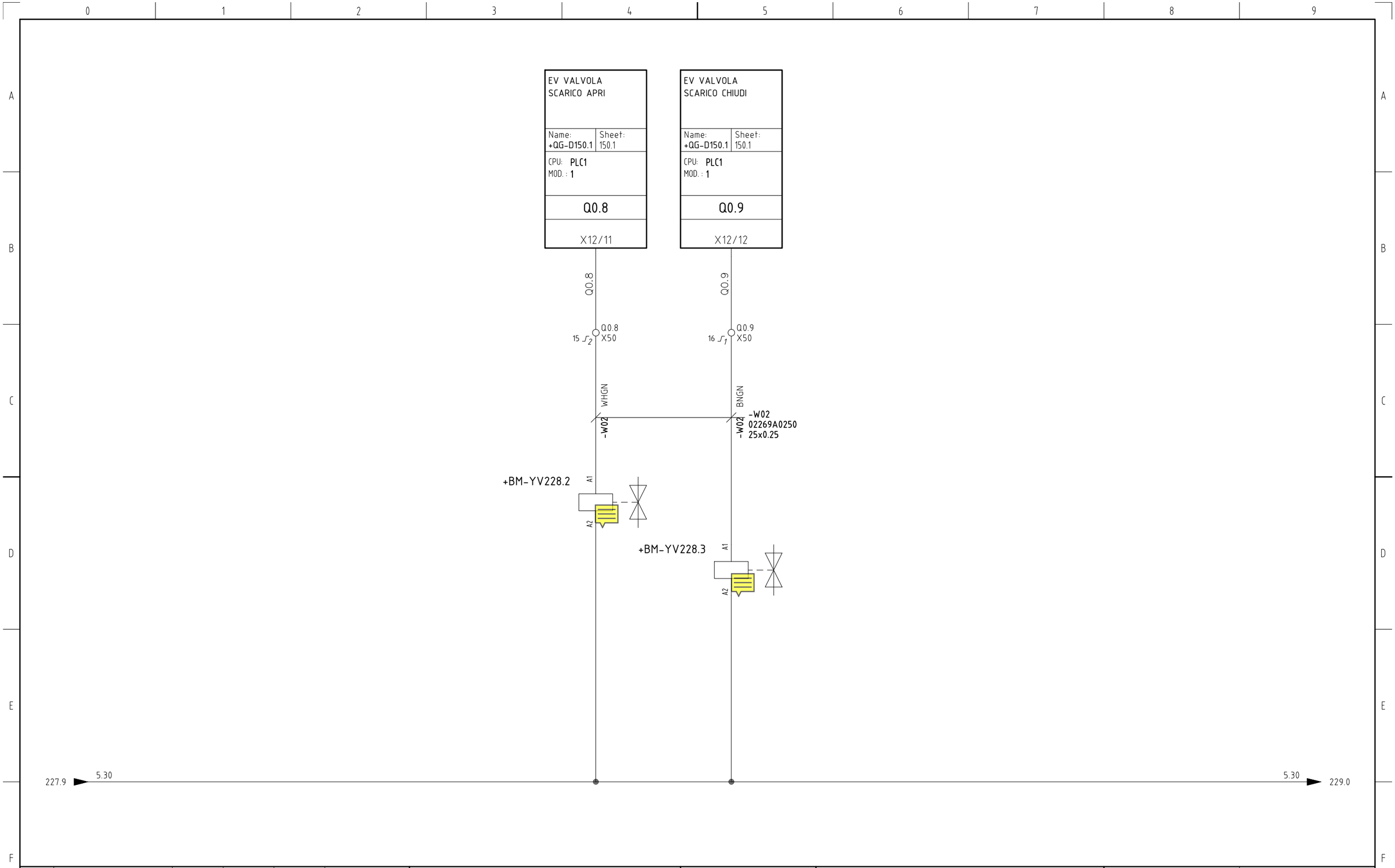
03119

FG. 215

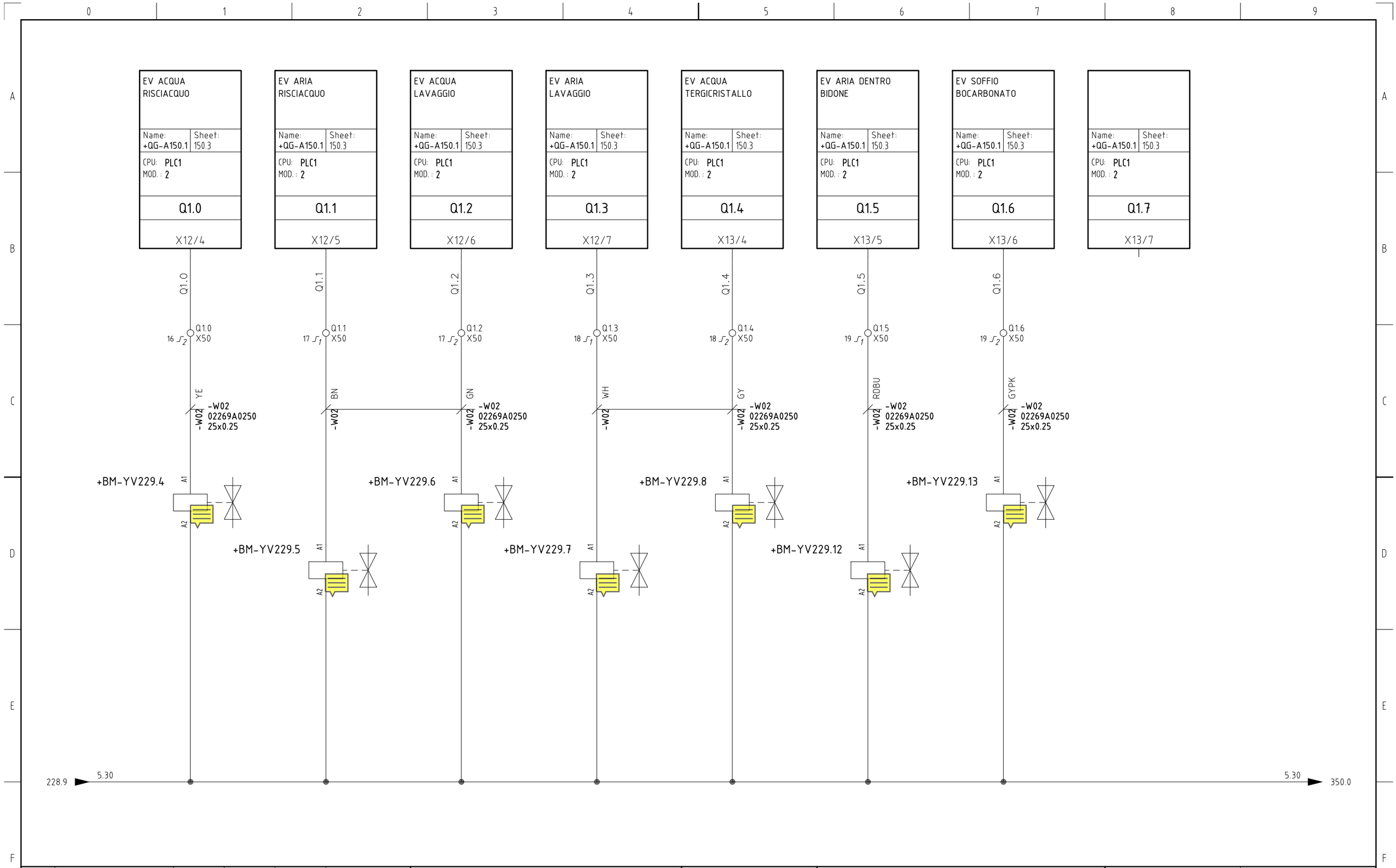
F.S. 227



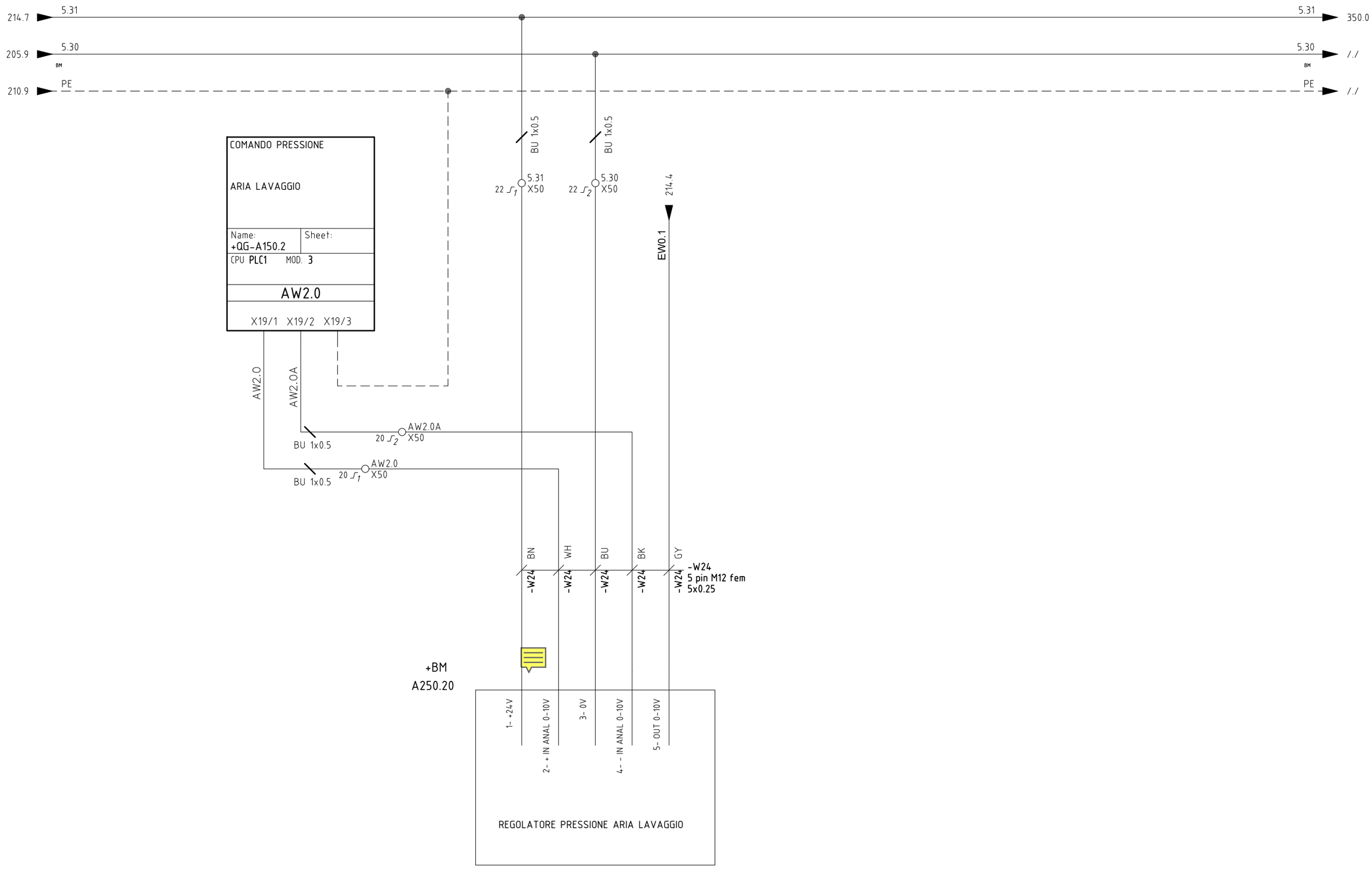
				DATA				STK100	R03	=		
				DISEGN.						+		
01		07/05/21		VISTO				USCITE PLC			03119	FG. 227
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119				F.S. 228



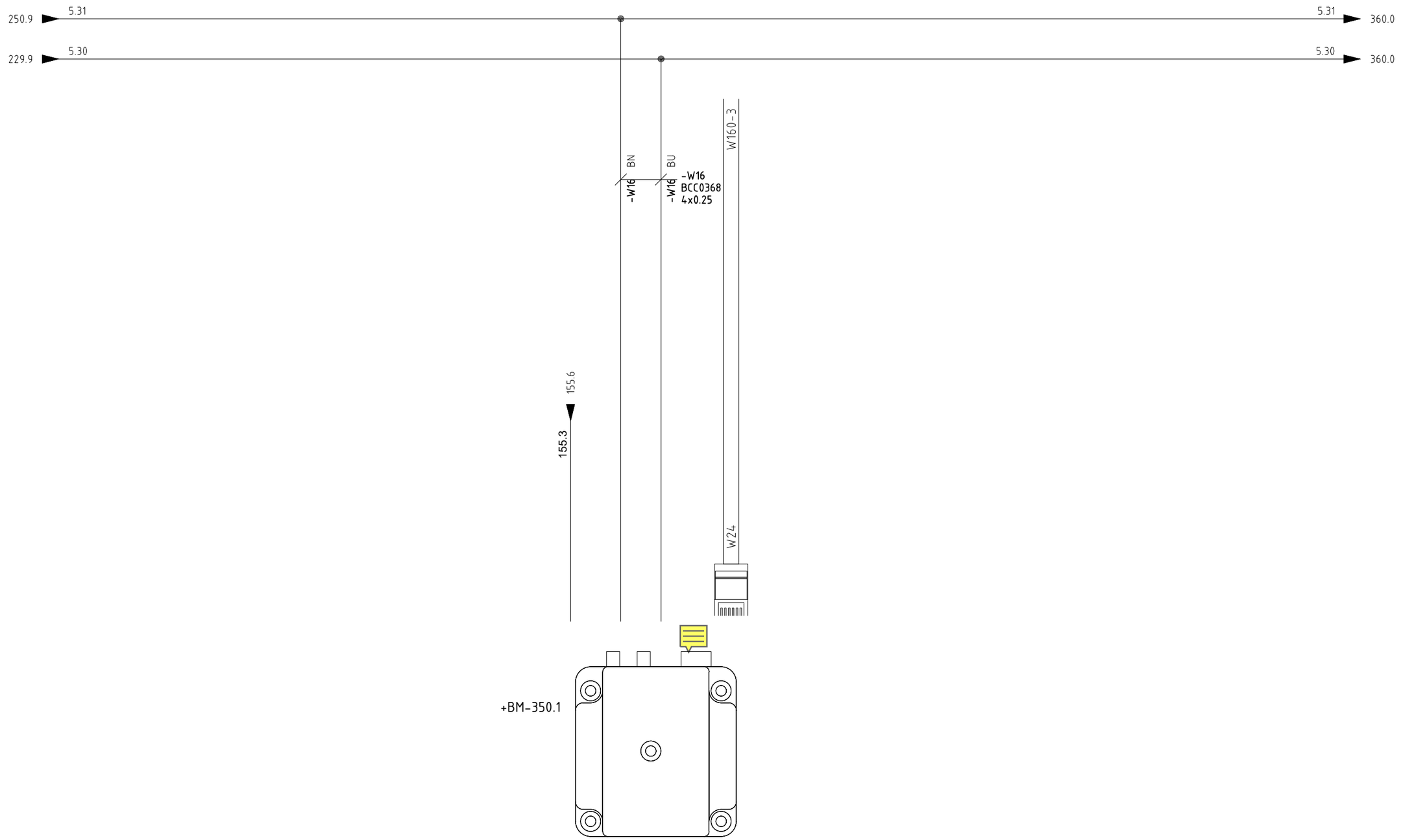
				DATA				STK100	R03	=		
				DISEGN.						+		
01		07/05/21		VISTO				USCITE PLC			FG. 228	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 229	



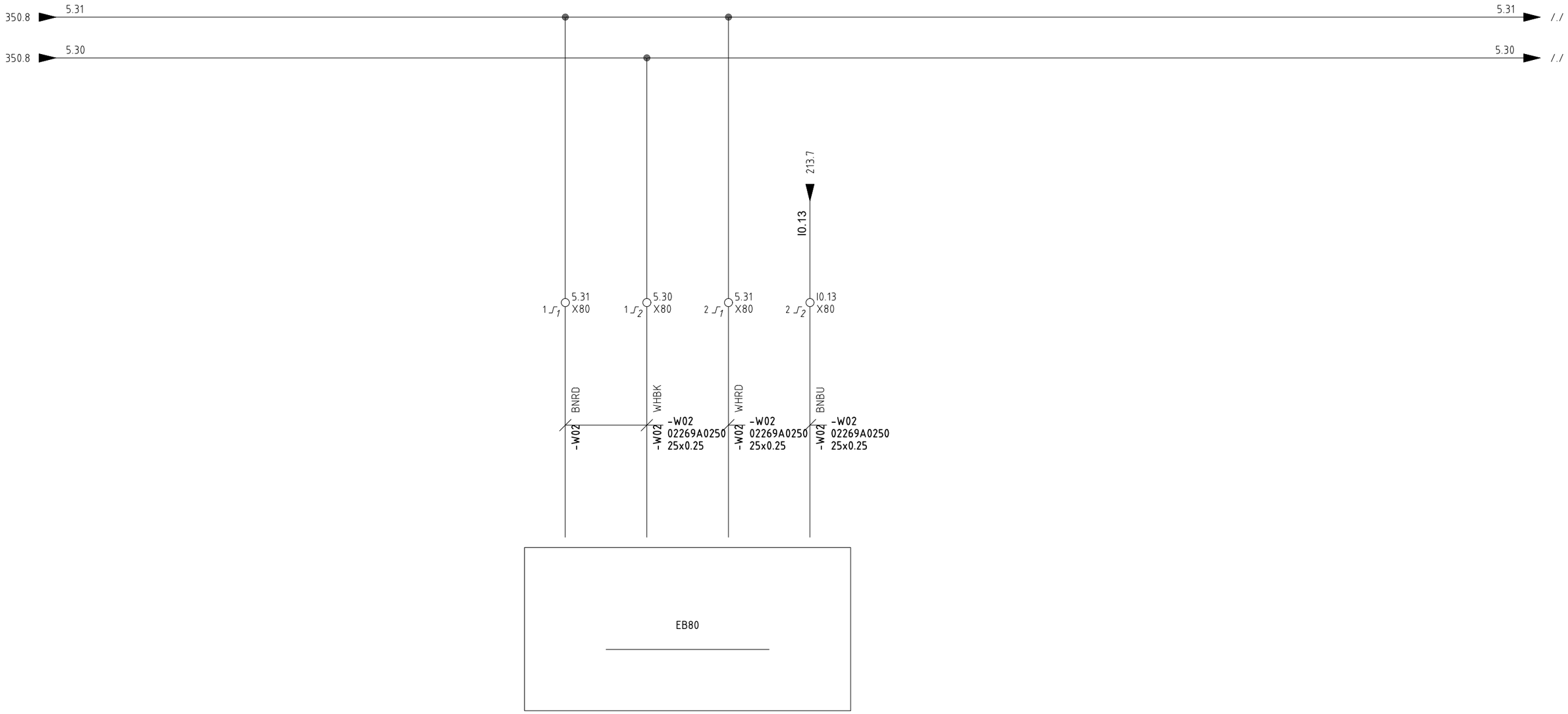
				DATA				STK100	R03	=		
				DISEGN.						+		
00				VISTO				USCITE PLC			FG. 229	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 250	



				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
03		08/10/24		VISTO				USCITE ANALOGICHE PLC			FG. 250
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 350



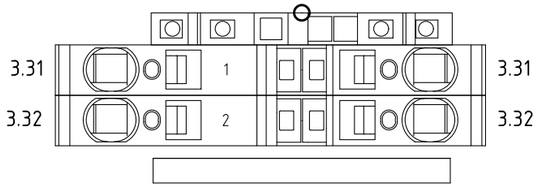
				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				RFID PROFINET			FG. 350
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119	03119		F.S. 360



				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				EB 80			FG. 360
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 450

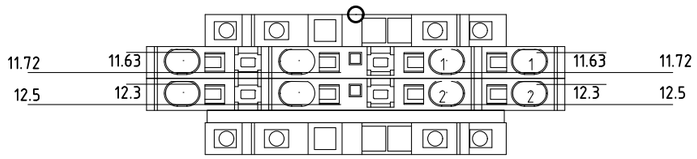
+QG - X10

MORSETTIERA ALIMENTAZIONE 230V



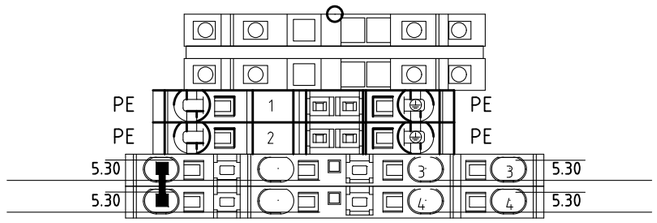
+QG - X20

UTENZE 230V



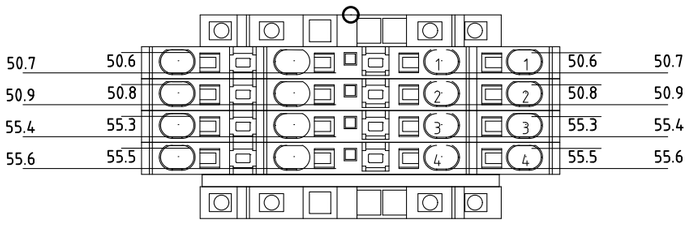
+QG - X30

ALIMENTAZIONE BM



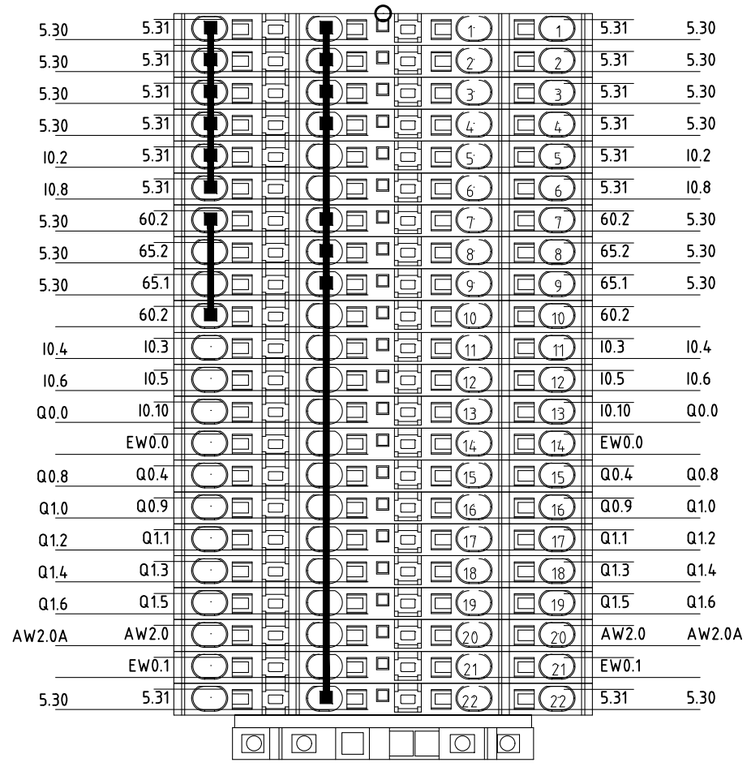
+QG - X70

MORSETTIERA CENTRALINE



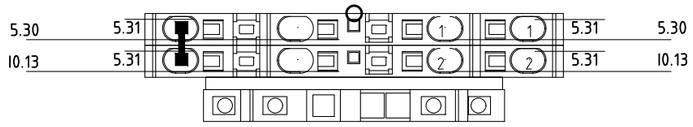
+QG - X50

MORSETTIERA IN/OUT



+QG - X80

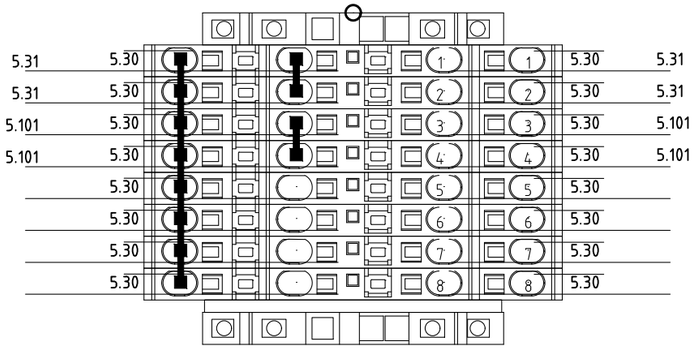
MORSETTIERA ALIMENTAZIONE GRUPPO



				DATA				STK100	R03	=		
03		08/10/24		DISEGN.						+		
01		07/05/21		VISTO				MORSETTIERE			FG.450	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 451	

+QG - XCOM

MORSETTIERA COMUNI

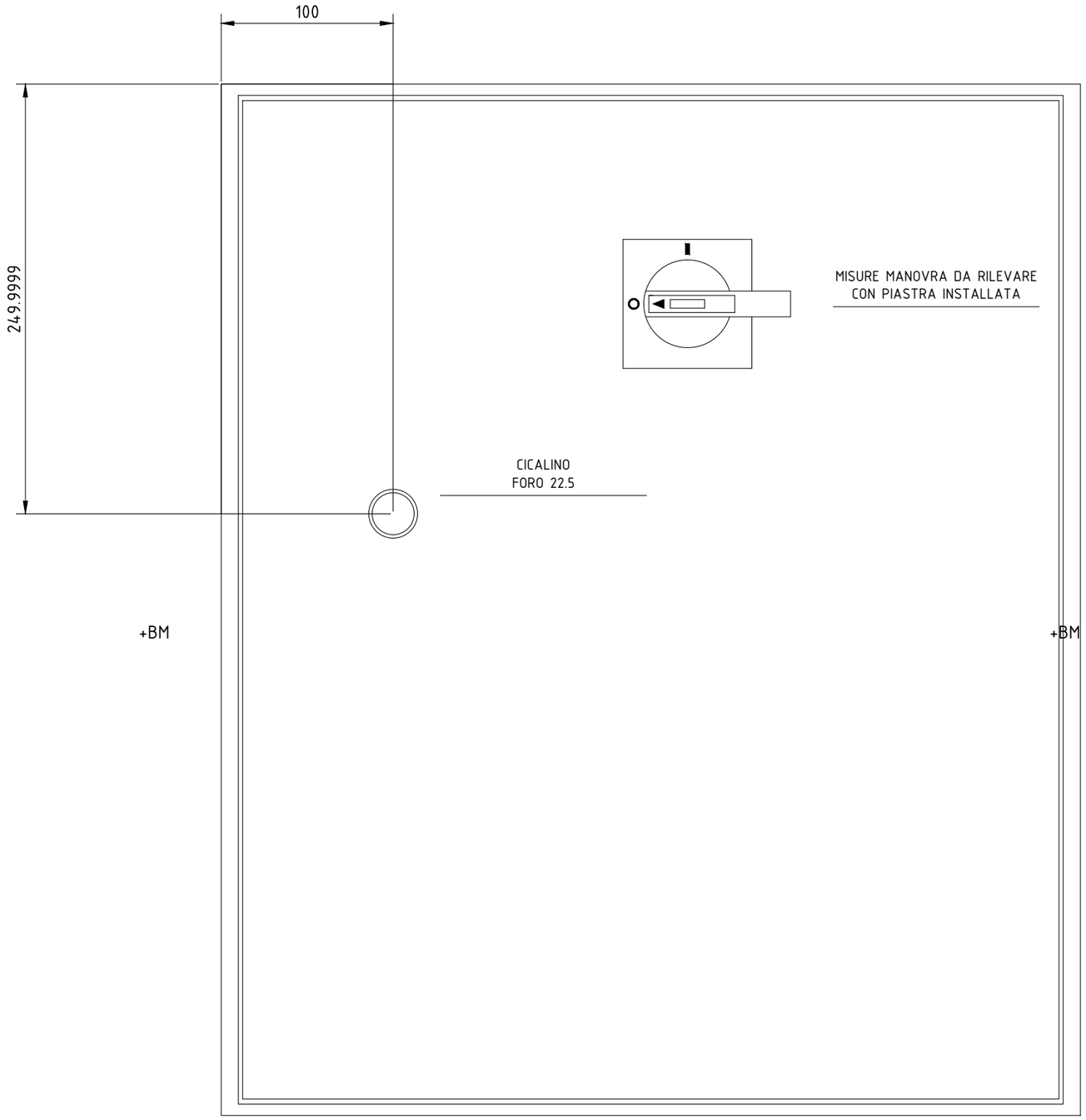


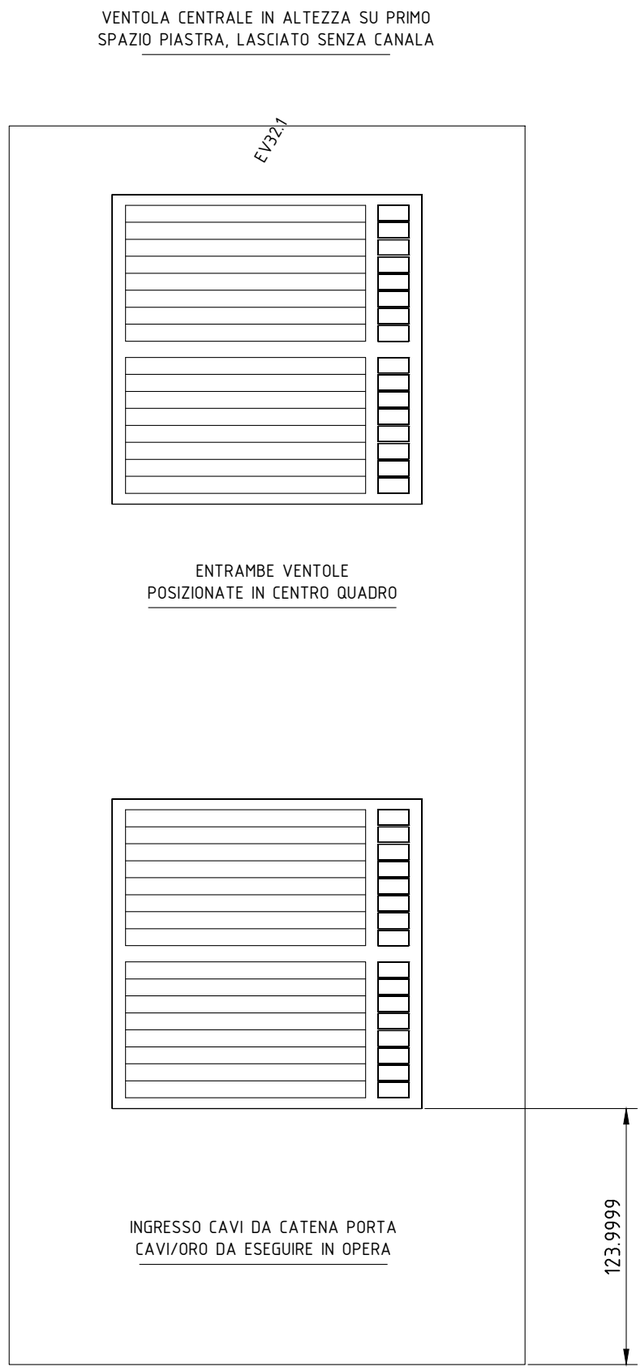
+QG
X50
MORSETTIERA IN/OUT

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costruttore	LIV.
5.31 5.30	1	5.31 5.30	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
5.31 5.30	2	5.31 5.30	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
5.31 5.30	3	5.31 5.30	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
5.31 5.30	4	5.31 5.30	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
5.31 I0.2	5	5.31 I0.2	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
5.31 I0.8	6	5.31 I0.8	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
60.2 5.30	7	60.2 5.30	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
65.2 5.30	8	65.2 5.30	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
65.1 5.30	9	65.1 5.30	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
60.2	10	60.2	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
I0.3 I0.4	11	I0.3 I0.4	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
I0.5 I0.6	12	I0.5 I0.6	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
I0.10 Q0.0	13	I0.10 Q0.0	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
EW0.0	14	EW0.0	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
Q0.4 Q0.8	15	Q0.4 Q0.8	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
Q0.9 Q1.0	16	Q0.9 Q1.0	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
Q1.1 Q1.2	17	Q1.1 Q1.2	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2

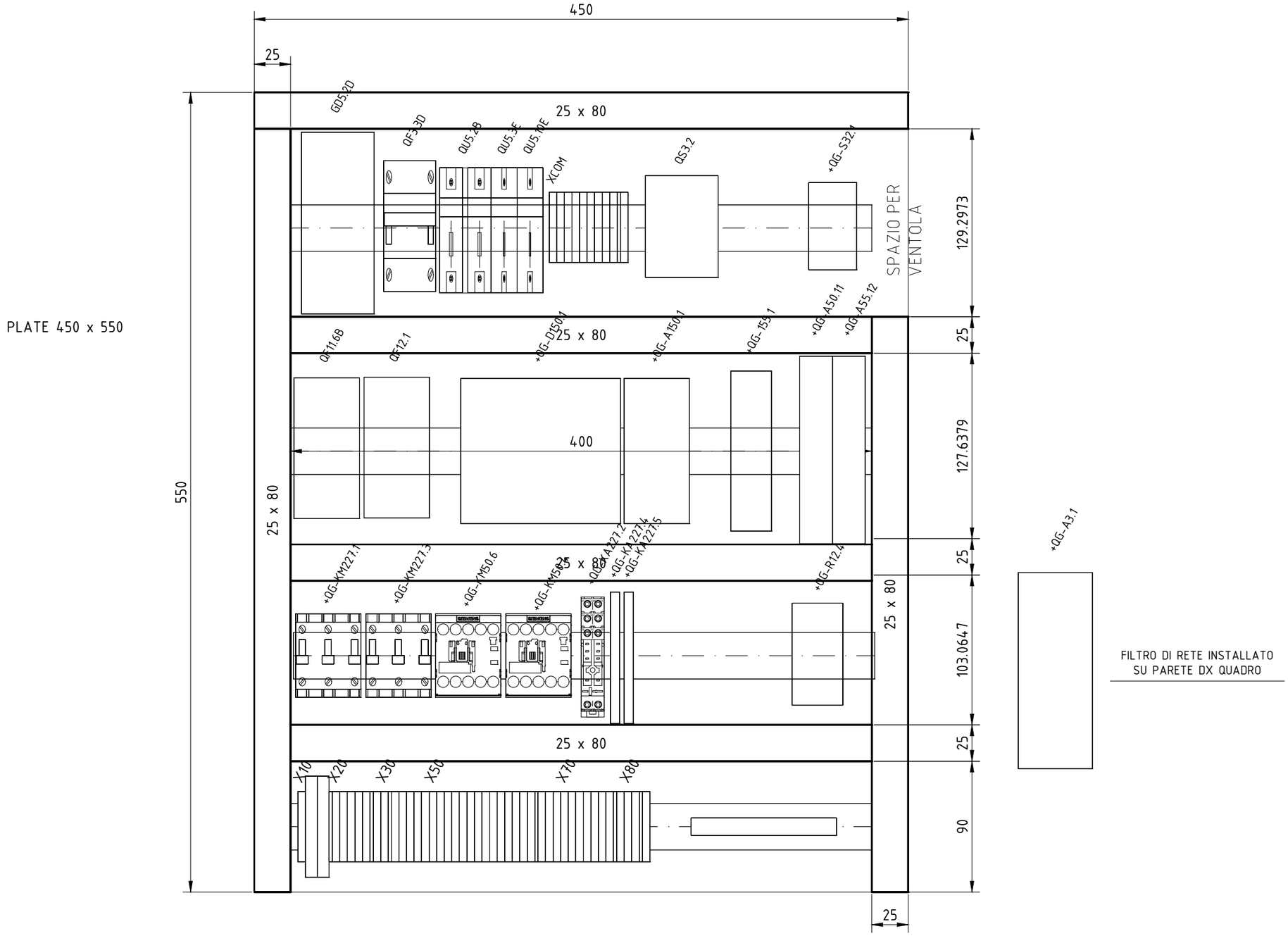
+QG
X50
MORSETTIERA IN/OUT

NumI	NumM	NumO	Tipo	Costruttore	LIV.
Q1.3 Q1.4	18	Q1.3 Q1.4	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
Q1.5 Q1.6	19	Q1.5 Q1.6	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
AW2.0 AW2.0A	20	AW2.0 AW2.0A	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
EW0.1	21	EW0.1	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
5.31 5.30	22	5.31 5.30	3031270	Phoenix Contact	1/2 2/2
			3030417	Phoenix Contact	
			3022276	Phoenix Contact	



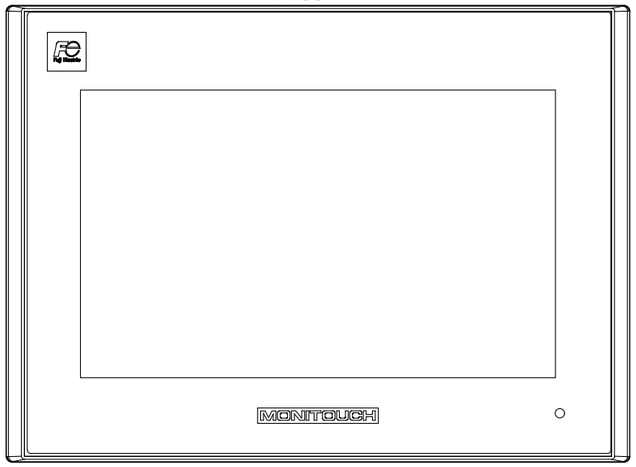


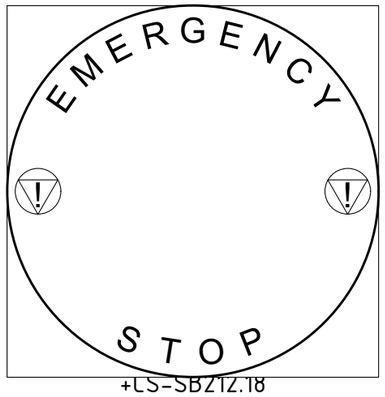
				DATA				STK100	R03	=	
02	Modifica Centraline	11/01/24		DISEGN.						+	
00				VISTO				LAYOUT QUADRO		FG. 511	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119	03119	F.S. 512	



				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				LAYOUT PIASTRA			FG. 512
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		03119	F.S. 555

A155.1

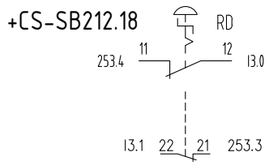




+CS-SB212.18

RD

EMERGENZA
ESTERNA



				DATA				STK100	R03	=	
				DISEGN.						+	
00				VISTO				PANNELLO COMANDI		FG. 555	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119	03119	F.S. 600	

INPUT - OUTPUT PLC

I/O	Descrizioni Descriptions	Fg Sh	Item
AW2.0	COMANDO PRESSIONE	250	
	ARIA LAVAGGIO		
EW0.0	FLUSSOSTATO	214	
	ACQUA		
EW0.1	FEEDBACK REG	214	
	PRESSIONE LAVAGGIO		
I0.0	TERMICO SCARICO	212	
	ACQUA		
I0.1	TERMICO	212	
	ASPIRATORE 1		
I0.2	PEDALE	212	
	LAVAGGIO		
I0.3	PEDALE	212	
	RISCIACQUO		
I0.4	PRESSOSTATO	212	
	ARIA		

I/O	Descrizioni Descriptions	Fg Sh	Item
I0.5	SONDA LIVELLO	212	
	ACQUA		
I0.6	SONDA LVELLO	212	
	MAX ACQUA		
I0.7		212	
I1.0	PULSANTE EMERG.	213	
	ESTERNO PREMUTO		
I1.1		213	
I1.2	PULSANTE	213	
	RESET ALLARME		
I1.3	CENTTALINA	213	
	EMERGENZA		
	GENER. INSERITA		
I1.4	CENTRALINA	213	
	EMERGENZA		
	PORTA INSERITA		

I/O	Descrizioni Descriptions	Fg Sh	Item
I1.5	ALLARME GRUPPO	213	
	VALVOLE		
I2.0		215	
I2.1		215	
I2.2		215	
I2.3		215	
I2.4		215	
I2.5		215	
I2.6		215	

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA		
				DATA	
03		08/10/24		DISEGN.	
00				VISTO	
				APPR.	

SOST. IL :
SOST. DA :
FILE : 03119

STK100

LISTA I/O

R03

03119

=
+

FG. 600
F.S. 601

INPUT - OUTPUT PLC

I/O	Descrizioni Descriptions	Fg Sh	Item
I2.7		215	
Q0.0	SPIA RESET	227	
	ALLARMI		
Q0.1	ILLUMINAZIONE	227	
	CABINA		
Q0.2	TERGICRISTALLO	227	
Q0.3	CICALINO	227	
Q0.4	EV ACQUA	227	
	BIDONE		
Q0.5	POMPA SCARICO	227	
Q0.6	MOTORE	227	
	ASPIRATORE		

I/O	Descrizioni Descriptions	Fg Sh	Item
Q0.7	ASPIRATORE	227	
	VELOCITA' BASSA		
Q0.8	EV VALVOLA	228	
	SCARICO APRI		
Q0.9	EV VALVOLA	228	
	SCARICO CHIUDI		
Q1.0	EV ACQUA	229	
	RISCIACQUO		
Q1.1	EV ARIA	229	
	RISCIACQUO		
Q1.2	EV ACQUA	229	
	LAVAGGIO		
Q1.3	EV ARIA	229	
	LAVAGGIO		
Q1.4	EV ACQUA	229	
	TERGICRISTALLO		

I/O	Descrizioni Descriptions	Fg Sh	Item
Q1.5	EV ARIA DENTRO	229	
	BIDONE		
Q1.6	EV SOFFIO	229	
	BOCARBONATO		
Q1.7		229	

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA		
				DATA	
03		08/10/24		DISEGN.	
00				VISTO	
				APPR.	

SOST. IL :
SOST. DA :
FILE : 03119

STK100

LISTA I/O

R03

03119

=
+

FG. 601
F.S. 700

QUADRO \ PANEL				CAVI ESTERNI \ EXTERNAL CABLES						DESTINAZIONE \ LOCATION			
FOGLIO RIF. SHEET REF.	ORIGINE ORIGIN MARK / DESIGNAZIONI DESIGNATION GROUP	TERMINALE TERMINAL	NR. FILO WIRE NO.	SEZIONE NOMINALE (mm²) CONDUCTOR CROSS-SECTION	IDENTIFICATIVO ANIMA CORE IDENTIFICATION	CAVO NR. CABLE N.	LUNGHEZZA LENGHT [mt]	DISTURBO NOISE LEVEL	IDENTIFICATIVO ANIMA CORE IDENTIFICATION	TERMINALE TERMINAL	DESTINAZIONE DESTINATION MARK: DESIGNAZIONI DESIGNATION GROUP	DESTINAZIONE DESTINATION MARK: DESCRIZIONE DESCRIPTION	FOGLIO RIF. SHEET REF.
5/1	+QG/XCOM	2_2	5.31	0.5	BN				BN	21	+QG/+QG-205.1		205/3
5/0	+QG/X30	4_1	5.30	0.5	WH	-W01 FROR 4x0.50	2,4		WH	22	+QG/+QG-205.1		205/3
5/6	+QG/X30	2	PE	0.5	GN	ALIMENTAZIONE CELLA CARICO			GN				
				0.5	YE				YE				
229/4	+BM/+BM-YV229.7	A1	Q1.3	0.25	WH				WH	18_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	229/4
229/2	+BM/+BM-YV229.5	A1	Q1.1	0.25	BN				BN	17_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	229/2
229/3	+BM/+BM-YV229.6	A1	Q1.2	0.25	GN				GN	17_2	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	229/3
229/1	+BM/+BM-YV229.4	A1	Q1.0	0.25	YE				YE	16_2	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	229/1
229/5	+BM/+BM-YV229.8	A1	Q1.4	0.25	GY				GY	18_2	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	229/5
227/5	+BM/+BM-YV227.1	A1	Q0.4	0.25	PK				PK	15_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	227/5
				0.25	BU				BU				
				0.25	RD				RD				
60/2	+BM/+BM-YV60.10	A1	60.2	0.25	BK				BK	10_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	60/2
				0.25	VT				VT				
229/7	+BM/+BM-YV229.13	A1	Q1.6	0.25	GYPK				GYPK	19_2	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	229/7
229/6	+BM/+BM-YV229.12	A1	Q1.5	0.25	RDBU				RDBU	19_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	229/6
228/4	+BM/+BM-YV228.2	A1	Q0.8	0.25	WHGN	-W02 02269A0250			WHGN	15_2	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	228/4
228/5	+BM/+BM-YV228.3	A1	Q0.9	0.25	BNGN	CAVO ELETTROVALVOLE			BNGN	16_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	228/5
				0.25	WHYE				WHYE				
				0.25	YEBN				YEBN				
				0.25	WHGY				WHGY				
				0.25	GYBN				GYBN				
				0.25	WHPK				WHPK				
				0.25	PKBN				PKBN				
				0.25	WHBU				WHBU				
				0.25	BNBU				BNBU	2_2	+QG/X80	MORSETTIERA ALIMENTAZIONE GRUPPO	360/5
			10.13	0.25	WHRD				WHRD	2_1	+QG/X80	MORSETTIERA ALIMENTAZIONE GRUPPO	360/4
			5.31	0.25	BNRD				BNRD	1_1	+QG/X80	MORSETTIERA ALIMENTAZIONE GRUPPO	360/3
			5.31	0.25	WHBK				WHBK	1_2	+QG/X80	MORSETTIERA ALIMENTAZIONE GRUPPO	360/4
			5.30	0.25									
11/3	+BM/MS11.6G	A1	11.63	1.5	BU				BU	1_1	+QG/X20	UTENZE 230V	11/3
11/3	+BM/MS11.6G		11.72	1.5	BN	-W03 FROR 3G1.5	4.8		BN	1_2	+QG/X20	UTENZE 230V	11/3
			PE	1.5	GNYE	POMPA SCARICO ACQUA			GNYE		+QG/WB3.4F	BARRA DI TERRA	3/3

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	
				DATA	
03		08/10/24		DISEGN.	
00				VISTO	

SOST. IL : | SOST. DA : | FILE : 03119

STK100

LISTA CAVI

R03

03119

=

+

FG. 700

F.S. 701

QUADRO \ PANEL				CAVI ESTERNI \ EXTERNAL CABLES						DESTINAZIONE \ LOCATION			
FOGLIO RIF. SHEET REF.	ORIGINE ORIGIN MARK / DESIGNAZIONI DESIGNATION GROUP	TERMINALE TERMINAL	NR. FILO WIRE NO.	SEZIONE NOMINALE (mm²) CONDUCTOR CROSS-SECTION	IDENTIFICATIVO ANIMA CORE IDENTIFICATION	CAVO NR. CABLE N.	LUNGHEZZA LENGHT [mt]	DISTURBO NOISE LEVEL	IDENTIFICATIVO ANIMA CORE IDENTIFICATION	TERMINALE TERMINAL	DESTINAZIONE DESTINATION MARK / DESIGNAZIONI DESIGNATION GROUP	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FOGLIO RIF. SHEET REF.
12/2	+QG/X20	2_1	12.3	1	BU	-W04 FROR 3G1 ASPIRATORE			BU	A1	+BM/MS12.1	MOTORE ASPIRAZIONE	12/2
12/2	+QG/X20	2_2	12.5	1	BN				BN		+BM/MS12.1	MOTORE ASPIRAZIONE	12/2
3/2	+QG/WB3.4F		PE	1	GNYE				GNYE				
3/1	+BM/QS3.1	1		2.5	BU	-W05 FROR 3G2.5 CAVO ALIMENTAZIONE	5		BU				
3/2	+BM/QS3.1	5		2.5	BN				BN				
				2.5	GNYE				GNYE		+CS/	BULLONE DI TERRA	3/0
3/1	+BM/QS3.1	2	3.31	2.5	BU	-W06 FROR 3G2.5 CAVO DA MORSETTO A MANOVRA QUADRO			BU	1	+QG/X10	MORSETTIERA ALIMENTAZIONE 230V	3/1
3/2	+BM/QS3.1	6	3.32	2.5	BN				BN	2	+QG/X10	MORSETTIERA ALIMENTAZIONE 230V	3/2
3/2	+CS/		PE	2.5	GNYE				GNYE		+QG/WB3.4F	BARRA DI TERRA	3/2
65/2	+QG/X50	9_1	65.1	0.25	BN	-W07 BCC0368 DA MORSETTO A LUCE 1			BN	X1	+BM/HL65.2	ILLUMINAZIONE CABINA	65/2
				0.25	WH				WH				
65/2	+QG/X50	9_2	5.30	0.25	BU				BU	X2	+BM/HL65.2	ILLUMINAZIONE CABINA	65/2
				0.25	BK				BK				
65/1	+BM/+BM-HL65.3	X1	65.1	0.25	BN	-W08 BCC0368 DA MORSETTO A LUCE 2			BN	X1	+BM/HL65.2A	ILLUMINAZIONE CABINA	65/2
				0.25	WH				WH				
65/1	+BM/+BM-HL65.3	X2	5.30	0.25	BU				BU	X2	+BM/HL65.2A	ILLUMINAZIONE CABINA	65/2
				0.25	BK				BK				
65/1	+BM/+BM-HL65.3	X1	65.1	0.25	BN	-W09 BCC0368 DA MORSETTO A LUCE 3			BN	9_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	65/2
				0.25	WH				WH				
				0.25	BU				BU				
				0.25	BK				BK				

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA		
				DATA	
03		08/10/24		DISEGN.	
00				VISTO	
				APPR.	

SOST. IL : | SOST. DA : | FILE : 03119

STK100

LISTA CAVI

R03

03119

=

+

FG. 701

F.S. 702

QUADRO \ PANEL				CAVI ESTERNI \ EXTERNAL CABLES						DESTINAZIONE \ LOCATION			
FOGLIO RIF. SHEET REF.	ORIGINE ORIGIN MARK / DESIGNAZIONI DESIGNATION GROUP	TERMINALE TERMINAL	NR. FILO WIRE NO.	SEZIONE NOMINALE (mm²) CONDUCTOR CROSS-SECTION	IDENTIFICATIVO ANIMA CORE IDENTIFICATION	CAVO NR. CABLE N.	LUNGHEZZA LENGHT [mt]	DISTURBO NOISE LEVEL	IDENTIFICATIVO ANIMA CORE IDENTIFICATION	TERMINALE TERMINAL	DESTINAZIONE DESTINATION MARK / DESIGNAZIONI DESIGNATION GROUP	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FOGLIO RIF. SHEET REF.
					1				1				
				0.5	GN				GN	11	+P1/+P1-SB213.18	RESET ALLARMI	213/4
213/4	+QG/X50	2_1	5.31		WH				WH	X1	+P1/+P1-SB213.18	RESET ALLARMI	227/1
227/1	+QG/X50	13_2	Q0.0		YE				YE	X2	+P1/+P1-SB213.18	RESET ALLARMI	227/1
227/1	+QG/X50	2_2	5.30		BU				BU	11	+BM/+BM-SB50.19	FUNGO EMERGENZA	50/0
50/0	+QG/X70	1_1	50.6		GY				GY	12	+BM/+BM-SB50.19	FUNGO EMERGENZA	50/0
50/0	+QG/X70	1_2	50.7		RD	-W10 FROR 12x0.50			RD	21	+BM/+BM-SB50.19	FUNGO EMERGENZA	50/1
50/1	+QG/X70	2_1	50.8		PK	DA QUADRO A FUNGO E PULSANTE RESET			PK	22	+BM/+BM-SB50.19	FUNGO EMERGENZA	50/1
50/1	+QG/X70	2_2	50.9		BK				BK	31	+BM/+BM-SB50.19	FUNGO EMERGENZA	213/2
213/2	+QG/X50	6_1	5.31		VT				VT	32	+BM/+BM-SB50.19	FUNGO EMERGENZA	213/2
213/2	+QG/X50	6_2	5.31		RDBU				RDBU				
					GYPK				GYPK				
65/4	+QG/X50	8_1	65.2	0.5	BN				BN	A1	+BM/+BM-MD65.1	TERGICRISTALLO	65/4
65/4	+QG/X50	8_2	5.30	0.5	WH	-W11 FROR 4x0.50			WH	A2	+BM/+BM-MD65.1	TERGICRISTALLO	65/4
				0.5	GN	DA QUADRO A TERGICRISTALLO			GN				
				0.5	YE				YE				
			5.31	0.5	BN				BN	2_2	+QG/XCOM	MORSETTIERA COMUNI	5/2
			5.30	0.5	WH	-W12 FROR 4x0.50			WH	4_1	+QG/X30	ALIMENTAZIONE BM	5/2
			PE	0.5	GN	DA QUADRO A MONITOR			GN	2	+QG/X30	ALIMENTAZIONE BM	5/2
				0.5	YE				YE				
5/1	+QG/XCOM	2_2	5.31	0.25	BN				BN	4_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	212/6
212/6	+QG/X50	12_1	10.5	0.25	WH	-W13 BCC0368			WH	X10/12	+QG/+QG-D150.1		212/6
212/5	+QG/X50	1_2	5.30	0.25	BU	DA QUADRO A SENSORE LIVELLO MIN			BU	4_2	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	212/6
				0.25	BK				BK				
5/1	+QG/XCOM	2_2	5.31	0.25	BN				BN	1	+BM/+BM-SQ212.5	SONDA LIVELLO MAX ACQUA	212/7
				0.25	WH	-W14 BCC0368			WH				
212/5	+QG/X50	1_2	5.30	0.25	BU	DA QUADRO A SENSORE LIVELLO MAX			BU	3	+BM/+BM-SQ212.5	SONDA LIVELLO MAX ACQUA	212/7
212/7	+QG/X50	12_2	10.6	0.25	BK				BK	X10/13	+QG/+QG-D150.1		212/7

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA		
				DATA	
03		08/10/24		DISEGN.	
00				VISTO	
				APPR.	

SOST. IL : | SOST. DA : | FILE : 03119

STK100

LISTA CAVI

R03

03119

=

+

FG. 702

F.S. 703

QUADRO \ PANEL				CAVI ESTERNI \ EXTERNAL CABLES						DESTINAZIONE \ LOCATION			
FOGLIO RIF. SHEET REF.	ORIGINE ORIGIN MARK / DESIGNAZIONI DESIGNATION GROUP	TERMINALE TERMINAL	NR. FILO WIRE NO.	SEZIONE NOMINALE (mm²) CONDUCTOR CROSS-SECTION	IDENTIFICATIVO ANIMA CORE IDENTIFICATION	CAVO NR. CABLE N.	LUNGHEZZA LENGHT [mt]	DISTURBO NOISE LEVEL	IDENTIFICATIVO ANIMA CORE IDENTIFICATION	TERMINALE TERMINAL	DESTINAZIONE DESTINATION MARK / DESIGNAZIONI DESIGNATION GROUP	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FOGLIO RIF. SHEET REF.
5/1	+QG/XCOM	2_2	5.31	0.25	BN	-W15 BCC0368 DA QUADRO A FLUSSOSTATO			BN	3_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	214/3
				0.25	WH				WH				
212/5	+QG/X50	1_2	5.30	0.25	BU				BU	3_2	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	214/4
214/3	+QG/X50	14_1	EW0.0	0.25	BK				BK	14	+BM/+BM-S214.9	FLUSSOSTATO ACQUA	214/3
			5.31	0.25	BN	-W16 BCC0368 DA QUADRO A RFID			BN	2_2	+QG/XCOM	MORSETTIERA COMUNI	5/4
				0.25	WH				WH				
			5.30	0.25	BU				BU	1_2	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	212/4
				0.25	BK				BK				
212/5	+QG/X50	1_1	5.31	0.25	BN	-W17 BCC02NW DA QUADRO A PRESSOSTATO			BN	13	+BM/+BM-S212.7	PRESSOSTATO ARIA	212/5
				0.25	BK				BK				
212/5	+QG/X50	11_2	10.4	0.25	BU				BU	14	+BM/+BM-S212.7	PRESSOSTATO ARIA	212/5
60/4	+BM/+BM-YV60.9	A2	5.30	1	BU	-W18 FROR 3G1 DA QUADRO AD ELETTROVALVOLA GENERALE ARIA			BU	7_2	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	60/4
60/4	+BM/+BM-YV60.9	A1	60.2	1	BN				BN	7_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	60/4
			PE	1	GNYE				GNYE	2	+QG/X30	ALIMENTAZIONE BM	5/4
5/1	+QG/XCOM	2_2	5.31	0.5	BN	-W19 FROR 4x0.50 DA QUADRO A PEDALIERA			BN	5_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	212/3
212/3	+QG/+QG-D150.1	X10/9	10.2	0.5	WH				WH	5_2	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	212/3
212/4	+QG/+QG-D150.1	X10/10	10.3	0.5	GN				GN	11_1	+QG/X50	MORSETTIERA IN/OUT	212/4
				0.5	YE				YE				
					WH	-W23 XZCP29P11L5 DA QUADRO A SENSORE PORTA			WH				
					BN				BN				
					GN				GN				
55/0	+QG/X70	3_1	55.3		YE				YE	S11	+QG/+QG-A55.12	CENTRALINA EMERGENZA FUNGHI	55/4
55/0	+QG/X70	3_2	55.4		GY				GY	S12	+QG/+QG-A55.12	CENTRALINA EMERGENZA FUNGHI	55/4
55/1	+QG/X70	4_1	55.5		PK				PK	S21	+QG/+QG-A55.12	CENTRALINA EMERGENZA FUNGHI	55/4
55/1	+QG/X70	4_2	55.6		BU				BU	S22	+QG/+QG-A55.12	CENTRALINA EMERGENZA FUNGHI	55/5
					RD				RD				

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	
03		08/10/24		DISEGN.	
00				VISTO	
				DATA	

SOST. IL : | SOST. DA : | FILE : 03119

STK100

LISTA CAVI

R03

03119

=

+

FG. 703

F.S. 704

QUADRO \ PANEL				CAVI ESTERNI \ EXTERNAL CABLES						DESTINAZIONE \ LOCATION			
FOGLIO RIF. SHEET REF.	ORIGINE ORIGIN MARK / DESIGNAZIONI DESIGNATION GROUP	TERMINALE TERMINAL	NR. FILO WIRE NO.	SEZIONE NOMINALE (mm²) CONDUCTOR CROSS-SECTION	IDENTIFICATIVO ANIMA CORE IDENTIFICATION	CAVO NR. CABLE N.	LUNGHEZZA LENGHT [mt]	DISTURBO NOISE LEVEL	IDENTIFICATIVO ANIMA CORE IDENTIFICATION	TERMINALE TERMINAL	DESTINAZIONE DESTINATION MARK / DESIGNAZIONI DESIGNATION GROUP	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FOGLIO RIF. SHEET REF.
250/3	+QG/X50	22__1	5.31	0.25	BN	-W24 5 pin M12 fem REGOLATORE PRESSIONE ARIA LAVAGGIO	5		BN	1- +24V	+BM/A250.20	REGOLATORE PRESSIONE ARIA LAVAGGIO	250/3
250/2	+QG/X50	20__1	AW2.0	0.25	WH				WH	2- N ANALOG IN	+BM/A250.20	REGOLATORE PRESSIONE ARIA LAVAGGIO	250/4
250/4	+QG/X50	22__2	5.30	0.25	BU				BU	3- 0V	+BM/A250.20	REGOLATORE PRESSIONE ARIA LAVAGGIO	250/4
250/3	+QG/X50	20__2	AW2.0A	0.25	BK				BK	4- N ANALOG IN	+BM/A250.20	REGOLATORE PRESSIONE ARIA LAVAGGIO	250/4
214/4	+QG/X50	21__1	EW0.1	0.25	GY				GY	5- OUT 0-10V	+BM/A250.20	REGOLATORE PRESSIONE ARIA LAVAGGIO	250/4

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA		
				DATA	
				DISEGN.	
03		08/10/24		VISTO	
				APPR.	

SOST. IL : | SOST. DA : | FILE : 03119

STK100

LISTA CAVI

R03

03119

=

+

FG. 704

F.S. 800

Nome/Item	Tipo/Type	Codice Interno	Quadro/Board	Descrizione/Description	Q.ta/Q.ty	Costruttore/Marke	Fg/Sh
+BM			+BM		1		511
+BM-155.1	1018790000		+BM	IE-FCM-RJ45-C	1	Weidmuller	155
+BM-350.1	BIS0179		+BM	ANTENNA R/W RFID PROFINET	1	Balluff	350
	BCC03WZ			BCC M474-0000-2D-000-51X475-000 Connettore M12x1, diritto, a 4 poli, con codifica D	1	Balluff	
	BCC0368			CONN. M12 4P FEM. CAVO 5 METRI	1	Balluff	
+BM-HL65.3	WLS27XW430DSQ		+BM	Lampada Led Connettore M12 430mm	1	Banner	65
+BM-MD65.1	MRT50		+BM	ASSIEME GRUPPO MOTO-RIDUTTORE MRT50	1	OSLV	65
+BM-S212.7	5613S203		+BM	PRESSOSTATO CON CONNETTORE M8 SY 3/8	1	METAL WORK	212
+BM-S214.9			+BM	Comandato da una portata di fluido (flussostato) NO	1		214
+BM-SB50.19	3SU1000-1HB20-0AA0		+BM	Pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA, sblocco a rotazione, diametro 40 mm, 2 posizioni	1	Siemens	50
	3SU1500-0AA10-0AA0			Supporto senza modulo. Plastica	1	Siemens	
	3SU1400-1AA10-1CA0			Modul di contatti per fissaggio su piastra frontale. 1 NC, morsetti a vite	3	Siemens	
	3SU1900-0BC31-0NB0			Disco targhetta per ARRESTO DI EMERGENZA. Diametro 75 mm. Iscrizione " EMERGENCY STOP / EMERGENZA / EMERGENCIA / NOT-HALT "	1	Siemens	
+BM-SB212.13	6226-0003		+BM	PEDALIERA MEDICALE DOPPIA	1	HERGA TECHNOLOGY LTD	212
+BM-SB212.14	6226-0003		+BM	PEDALIERA MEDICALE DOPPIA	1	HERGA TECHNOLOGY LTD	212
+BM-SQ55.8	SR AD40ALK-A01N	4903	+BM	SENSORE MAGNETICO DI SICUREZZA CON CONNETTORE M8 4PIN	1	Pizzato Elettrica	55
+BM-SQ212.4	11052841	3002	+BM	SENSORE DI LIVELLO LBFS-01511.0	1	Baumer	212
+BM-SQ212.5	11052841	3002	+BM	SENSORE DI LIVELLO LBFS-01511.0	1	Baumer	212
+BM-YV60.9			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		60
+BM-YV60.10			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		60
+BM-YV227.1			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		227
+BM-YV228.2			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		228
+BM-YV228.3			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		228
+BM-YV229.4			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		229
+BM-YV229.5			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		229
+BM-YV229.6			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		229
+BM-YV229.7			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		229
+BM-YV229.8			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		229
+BM-YV229.12			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		229
+BM-YV229.13			+BM	Elettrovalvola chiusa (in apertura)	1		229
A250.20	5613G103		+BM	SYNTRONIC SY1 3/8 DISPLAY 0-10V	1	METALWORK	250
HL65.2	WLS27XW430DSQ		+BM	Lampada Led Connettore M12 430mm	1	Banner	65
HL65.2A	WLS27XW430DSQ		+BM	Lampada Led Connettore M12 430mm	1	Banner	65
MS11.6G	CAM 80		+BM	POMPA A STADI 250V 50HZ	1	SPERONI	11
MS12.1	HEPA14		+BM	ASPIRATORE TECO SET	1	Ip Cleaning	12
QS3.1	3LD21220TK13		+BM	INT.EMER.3X25A FIX.FRONT. MANIGLIA	1	Siemens	3
S205.5F	AZL50		+BM	CELLA AZL CARICO OFF CENTER 50KG P400X400	1	LAUMAS	205

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.
03		08/10/24		DATA
02	Modifica Centraline	11/01/24		DISEGN.
01		07/05/21		VISTO

SOST. IL : SOST. DA : FILE : 03119

STK100

DISTINTA MATERIALI

R03

=

+

03119

FG. 800

F.S. 801

Nome/Item	Tipo/Type	Codice Interno	Quadro/Board	Descrizione/Description	Q.ta/Q.ty	Costruttore/Marke	Fg/Sh
A155.1	MT8050IE		+CS	DISPLAY 4,3" UL 480X272 CON ETHERNET	1	Weintek	155

03		08/10/24		DATA				STK100	R03	=	
02	Modifica Centraline	11/01/24		DISEGN.						+	
01		07/05/21		VISTO				DISTINTA MATERIALI	03119	FG. 801	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : 03119		F.S. 802	

Nome/Item	Tipo/Type	Codice Interno	Quadro/Board	Descrizione/Description	Q.ta/Q.ty	Costruttore/Marke	Fg/Sh
+P1-SB213.18	800K-22FMR24X01	3979	+P1	22.5MM PIEZO PUSH BUTTON RED	1	Rockwell Automation	213

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	
03		08/10/24		DATA	
02	Modifica Centraline	11/01/24		DISEGN.	
01		07/05/21		VISTO	

SOST. IL :

SOST. DA :

FILE : 03119

STK100

DISTINTA MATERIALI

R03

=

+

03119

FG. 802

F.S. 803

Nome/Item	Tipo/Type	Codice Interno	Quadro/Board	Descrizione/Description	Q.ta/Q.ty	Costruttore/Marke	Fg/Sh
25 x 80	V5K8025		+QG	Canale cablaggio 25x80 passo 10	2.57	Arnocanali	512
32 x 15	534-2		+QG	Guida DIN EN60715 32x15x1,5 chiusa	1.6	Arnocanali	512
+QG-155.1	2891001		+QG	FL SWITCH SFNB 5TX Switch Ethernet	1	Phoenix Contact	155
+QG-205.1	TLBPROFINET IO		+QG	TRASMETTITORE DI PESO DIGITALE PROFINET-IO	1	LAUMAS	205
+QG-A3.1	B84112G0000G120		+QG	LINE FILTER 250VDC/VAC 20A CHASS	1	Epcos	3
+QG-A50.11	XPSUAF13AP		+QG	Modulo sicurezza Cat.4 NC/NC, NO/NC libero da potenz. e PNP/PNP 24V m.vite	1	Schneider Electric	50
+QG-A55.12	XPSUAF13AP		+QG	Modulo sicurezza Cat.4 NC/NC, NO/NC libero da potenz. e PNP/PNP 24V m.vite	1	Schneider Electric	55
+QG-A150.1	6ES7223-1BH30-0XB0		+QG	Ingressi/uscite digitali, 8 DI, 24V DC / 8 DO, 24V DC	1	Siemens	150
+QG-A150.2	6ES7232-4HA30-0XB0		+QG	Signal board AO 1x12 Bit	1	Siemens	150
+QG-D150.1	6ES7214-1AG40-0XB0		+QG	CPU 1214C (14 DI 24V DC, 10 DO 24V DC, 2 AI), PS 24V DC	1	Siemens	150
+QG-HA227.1	E6 1IS6A1CV1B		+QG	SEGNALATORE ACUSTICO D. 22MM 24V AC/DC SUONO CONTINUO	1	Pizzato Elettrica	227
+QG-KA227.2	405290240000		+QG	MINI RELÈ PER C.S. 24V DC	1	Finder	227
	9505SMA			ZOCCOLO CON MORSETTI A BUSSOLA	1	Finder	
+QG-KA227.4	1122880000		+QG	TRZ 24VDC 1CO	1	Weidmuller	227
+QG-KA227.5	1122880000		+QG	TRZ 24VDC 1CO	1	Weidmuller	227
+QG-KM50.4	3RH29111HA31		+QG	BLOC.AUS.3L+1R 1L,1L,S00/S0,	1	Siemens	50
	3RT23161BB40			CONT.12KW,18A,DC 24V,4P,4S,S00,VT	1	Siemens	
+QG-KM50.6	3RH29111HA31		+QG	BLOC.AUS.3L+1R 1L,1L,S00/S0,	1	Siemens	50
	3RT23161BB40			CONT.12KW,18A,DC 24V,4P,4S,S00,VT	1	Siemens	
+QG-KM227.1	3RT20161BB41		+QG	CONT.4KW,1L,DC 24V,S00 VT	1	Siemens	227
+QG-KM227.3	3RT20161BB41		+QG	CONT.4KW,1L,DC 24V,S00 VT	1	Siemens	227
+QG-R12.4	RN0708		+QG	RTS37 REGGOLATORE 105-1500W RES 230	1	Relco	12
+QG-S32.1	AAFT012	1775	+QG	TERMOSTATO CONTATTO NA 0-60G 10A	1	Pavarini (Texa)	32
EV32.1	FPF12KUD24B-110	3067	+QG	GURPPO FILTRO 150X150X71 CON VENTOLA 24VDC	1	Fandis	32
	FPF12KUG-100	2243		GRUPPO FILTRO 150X150X21 RAL 7035	1	Fandis	
GD5.2D	6EP1333-1LB00		+QG	SITOP PSU100L 24 V/5 A. Alimentatore stabilizzato: ingresso AC 120/230V, uscita DC 24V/5 A	1	Siemens	5
PLATE 450 x 550	PD6.50.25		+QG	Cassetta PD composta da corpo, porta esterna cieca, piastra interna fissata sul retro e piastra passa cavi H:600 - L:500 - P:250	1	Ceb	512
QF3.3D	5SU13541KK25		+QG	MTD 10KA 15KA 1P+N C25 TIPO AC30mA	1	Siemens	3
QF11.6B	3RV20111GA10		+QG	INT.AUT.S00, 4.5-6.3A,VT	1	Siemens	11
	3RV29011E			CONT.AUX.FRONT 1L+1R VT S00/S0	1	Siemens	
QF12.1	3RV20111GA10		+QG	INT.AUT.S00, 4.5-6.3A,VT	1	Siemens	12
	3RV29011E			CONT.AUX.FRONT 1L+1R VT S00/S0	1	Siemens	
QS3.2	3LD22130TK51		+QG	INT.PRINC.3X32A FIX FONDO BLP	1	Siemens	3
QU5.2B	2302038	2302038	+QG	PORTAF SEZ.BCH 2X38 32A 690V	1	Italweber Spa	5
	1421004			Fusibile CH10 GG 4A 500V 10X38	2	Italweber Spa	
QU5.3E	2301038		+QG	Portaf Sez BCH 1X38 32A 690V	1	Italweber Spa	5
	1421004			Fusibile CH10 GG 4A 500V 10X38	1	Italweber Spa	
QU5.10E	2301038		+QG	Portaf Sez BCH 1X38 32A 690V	1	Italweber Spa	5
	1421002	1421002		Fusibile CH10 GG 2A 500V 10X38	1	Italweber Spa	
X10	3031487		+QG	ST 6 Morsetto passante a molla	2	Phoenix Contact	
	3022276			CLIPFIX 35-5 Appoggio terminale	1	Phoenix Contact	
	3030420			D-ST 4 - Piastra terminale	1	Phoenix Contact	
X20	3031270		+QG	STTB 2,5 Morsetto a molla	2	Phoenix Contact	
	3022276			CLIPFIX 35-5 Appoggio terminale	2	Phoenix Contact	
	3030459			D-STTB 2,5 Piastra terminale	1	Phoenix Contact	

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	
03		08/10/24		DATA	
02	Modifica Centraline	11/01/24		DISEGN.	
01		07/05/21		VISTO	

SOST. IL : SOST. DA : FILE : 03119

STK100

DISTINTA MATERIALI

R03

03119

FG. 803

F.S. 804

Nome/Item	Tipo/Type	Codice Interno	Quadro/Board	Descrizione/Description	Q.ta/Q.ty	Costruttore/Marke	Fg/Sh
X30	3031238		+QG	ST 2,5-PE Morsetto a molla per conduttori	2	Phoenix Contact	
	3031270			STTB 2,5 Morsetto a molla	2	Phoenix Contact	
	3022276			CLIPFIX 35-5 Appoggio terminale	2	Phoenix Contact	
	3030459			D-STTB 2,5 Piastra terminale	1	Phoenix Contact	
X50	3031270		+QG	STTB 2,5 Morsetto a molla	22	Phoenix Contact	
	3022276			CLIPFIX 35-5 Appoggio terminale	1	Phoenix Contact	
	3030417			D-ST 2,5 - Piastra terminale	1	Phoenix Contact	
X70	3031270		+QG	STTB 2,5 Morsetto a molla	4	Phoenix Contact	
	3022276			CLIPFIX 35-5 Appoggio terminale	2	Phoenix Contact	
	3030417			D-ST 2,5 - Piastra terminale	1	Phoenix Contact	
X80	3031270		+QG	STTB 2,5 Morsetto a molla	2	Phoenix Contact	
	3022276			CLIPFIX 35-5 Appoggio terminale	1	Phoenix Contact	
	3030417			D-ST 2,5 - Piastra terminale	1	Phoenix Contact	
XCOM	3031270		+QG	STTB 2,5 Morsetto a molla	8	Phoenix Contact	
	3022276			CLIPFIX 35-5 Appoggio terminale	2	Phoenix Contact	
	3030459			D-STTB 2,5 Piastra terminale	1	Phoenix Contact	