

A

Tel: 0775/830116 Fax: 0775/839345

B

C

1

E

F

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A	=DOC/1		PAGINA PRINCIPALE					03. Giu. 2019	MDM		
	=DOC/10		SOMMARIO DELLE PAGINE					17. Lug. 2018	MDM		
	=DOC/10a		SOMMARIO DELLE PAGINE					17. Lug. 2018	MDM		
	=DOC/11		LISTA E CODICI COMPONENTI QUADRO QE					13. Mag. 2019	MDM		
	=DOC/12		LISTA E CODICI COMPONENTI QUADRO QE					13. Mag. 2019	MDM		
	=DOC/13		LISTA E CODICI COMPONENTI QUADRO QE					13. Mag. 2019	MDM		
B	=DOC/14		LISTA E CODICI COMPONENTI QUADRO QE					13. Mag. 2019	MDM		
	=DOC/15		LISTA E CODICI COMPONENTI QUADRO QE					13. Mag. 2019	MDM		
	=DOC/16		LISTA E CODICI COMPONENTI QUADRO QE					13. Mag. 2019	MDM		
	=QE/1		GENERAL POWER SUPPLY					24. Mag. 2019	MARIO		
	=QE/2		GROUP MOTOR + FSR					13. Mag. 2019	MARIO		
	=QE/5		DISTRIBUTION POWER SUPPLY 24V					24. Mag. 2019	MARIO		
C	=QE/6		POWER SUPPLY LAMP					13. Mag. 2019	MARIO		
	=QE/10		VALVE GROUP					13. Mag. 2019	MARIO		
	=QE/11		VALVE GROUP					13. Mag. 2019	MARIO		
	=QE/18		LAYOUT PROFINET					27. Mag. 2019	MAA		
	=QE/19		HMI					27. Mag. 2019	MARIO		
	=QE/20		LAYOUT PLC + EXPANSION MODULE					27. Mag. 2019	MARIO		
	=QE/22		PLC POWER SUPPLY					13. Mag. 2019	MDM		
D	=QE/25		A1 GROUP - 1					30. Mag. 2019	MDM		
	=QE/26		A1 GROUP - 2					27. Mag. 2019	MDM		
	=QE/27		A1 GROUP - 1					27. Mag. 2019	MDM		
	=QE/28		A1 GROUP - 2					27. Mag. 2019	MDM		
	=QE/29		A2 GROUP - 1					27. Mag. 2019	MDM		
	=QE/30		A2 GROUP - 2					27. Mag. 2019	MDM		
E	=QE/31		A3 GROUP - 1					27. Mag. 2019	MDM		
	=QE/32		A3 GROUP - 2					27. Mag. 2019	MDM		
	=QE/33		A4 GROUP - 1					27. Mag. 2019	MDM		
	=QE/34		A5 GROUP - 1					27. Mag. 2019	MDM		
	=QE/40		A6 GROUP - 1					28. Mag. 2019	MAA		
F	1										
Ultime Modifiche		Rev. : Data :	Impianto PRESSA	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccio, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		Cliente		Disegno Numero 2019_0186		Codice Impianto = DOC	Codice luogo +
		Diseg. : 2019_0186		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 SOMMARIO DELLE PAGINE			
		Stampa : 03. Giu. 2019						Pag. 10			
		Verif. :						di 32			

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A											A
	=QE/50	BARRIER GROUP					13. Mag. 2019		MARIO		
	=QE/51	PLAN					27. Mag. 2019		MARIO		
B											B
C											C
D											D
E											E
F											F

10

11

Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto PRESSA	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 2019_0186	Codice Impianto = DOC	Codice luogo +	
	Data :							
	Diseg. : 2019_0186						Descrizione pagina	Pag. 10a
	Stampa : 03. Giu. 2019					Cliente Finale	SOMMARIO DELLE PAGINE	
	Verif. :						di 32	

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	SIGLA	DESCRIZIONE				MARCA	CODICE		POSIZIONE	
	Q1	MAIN SWITCH				KRAUS E NAIMER	K641 T203/09VE			
B	Q2	MAIN MOTOR PROTECTION OVERLOAD THERMAL RELAY (18-25A)				SIEMENS	(3RV2021-4DA10) + (3RV2901-1E)			
	KM	MOTOR MAIN CONTACTOR				SIEMENS	3RT2026-1BB40			
	KM	VARISTOR				SIEMENS	3RT2926-1JJ00			
C	FSR	PHASE SEQUENCY RELAY				SIEMENS	3UG4512-1AR20			
D	G1	POWER SUPPLY INPUT 400-500V 3AC // OUTPUT 24VDC 20A				OMRON	S8VK-T48024			
	F1	G1 INPUT FUSE				SIEMENS	6SL6302-7			
	F2	PLC FEED FUSE				PHOENIX CONTACT	6SL6304-7			
E	F3	PLC INPUTS FUSE				PHOENIX CONTACT	6SL6302-7			
	F4	PLC OUTPUTS FUSE				SIEMENS	6SL6310-7			
	F5	BARRIER FUSE				SIEI PETERLONGO	6SL6302-7			

Ultime Modifiche	Rev. : Data :	Impianto PRESSA	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 2019_0186	Codice Impianto = DOC	Codice luogo +			
	Diseg. : 2019_0186			Cliente Finale	Descrizione pagina LISTA E CODICI COMPONENTI					Pag. 11
	Stampa : 03. Giu. 2019				QUADRO QE					di 32
	Verif. :									

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A	SIGLA	DESCRIZIONE	MARCA	CODICE	POSIZIONE						
	H1	POWER ON LAMP	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-BVB1							
	S2-H2	START LAMP	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-BW33B5							
B											
	19HMI1	SIMATIC HMI	SIEMENS	6AV2123-2GB03-0AX0							
	A1	PLC CPU MODULE	SIEMENS	6ES7 214-1HF40-0XB0							
	A2	DIGITAL INPUT EXPANSION MODULE-1	SIEMENS	6ES7 226-6BA32-0XB0							
C	A3	DIGITAL INPUT EXPANSION MODULE-2	SIEMENS	6ES7 226-6BA32-0XB0							
	A4	DIGITAL OUTPUT EXPANSION MODULE-3	SIEMENS	6ES7 226-6DA32-0XB0							
	A5	DIGITAL OUTPUT EXPANSION MODULE-4	SIEMENS	6ES7 226-6DA32-0XB0							
	A6	ANALOG INPUT EXPANSION MODULE-5	SIEMENS	6ES7 231-5N032-0XB0							
D											
	S4 - H4	STOP BUTTON AND LAMP	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-BW34B5							
	SQ6	OIL VALVE SWITCH	SIEMENS	3SE0 280-1C							
E	SQ15	PRESSURE									
	SQ16	OIL LEVEL									
	S10 - S11	BOTTOM RAM UP / DOWN	SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-BA21							

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A	SIGLA	DESCRIZIONE				MARCA	CODICE		POSIZIONE		
	ZR	STAYING IN PRESSURE TIME RELAY				SIEMENS	3UG4512-1AR20				
	S5	RAM UP BUTTON				SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-BA21				
B	S9	RETURN FROM PRESSURE AND SWITCH BUTTON				SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-BD21				
	S12	BOTTOM RAM POSITION BUTTON				SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-B633				
C	S3-H3	RESET BUTTON AND LAMP				SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-BW31B5				
	H5	AUTO LAMP				SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-BVB3				
	H6	RAM IS READY TO RETURN LAMP				SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-BVB6				
	K8	AUXILIARY CONTACTORS FOR RAM MOVEMENTS + VARISTOR				SIEMENS	(3RH2122-1BB40) + (3RT2916-1JJ00)				
D	K9	AUXILIARY CONTACTORS FOR RAM MOVEMENTS + VARISTOR				SIEMENS	(3RH2122-1BB40) + (3RT2916-1JJ00)				
	K10	AUXILIARY CONTACTORS FOR RAM MOVEMENTS + VARISTOR				SIEMENS	(3RH2122-1BB40) + (3RT2916-1JJ00)				
E	S0	EMERGENCY STOP BUTTON (ON THE CABINET)				SCHNEIDER ELECTRIC	XB4-BS542				
	S1	EMERGENCY STOP BUTTON (ON THE DOUBLE HAND)				SCHNEIDER ELECTRIC	(XB4-BS64) + (ZB4-BZ102)				
	S6	DOUBLE HAND BUTTON				SCHNEIDER ELECTRIC	ZB4-BR2				
	S7	DOUBLE AND BUTTON				SCHNEIDER ELECTRIC	ZB4-BZ102				

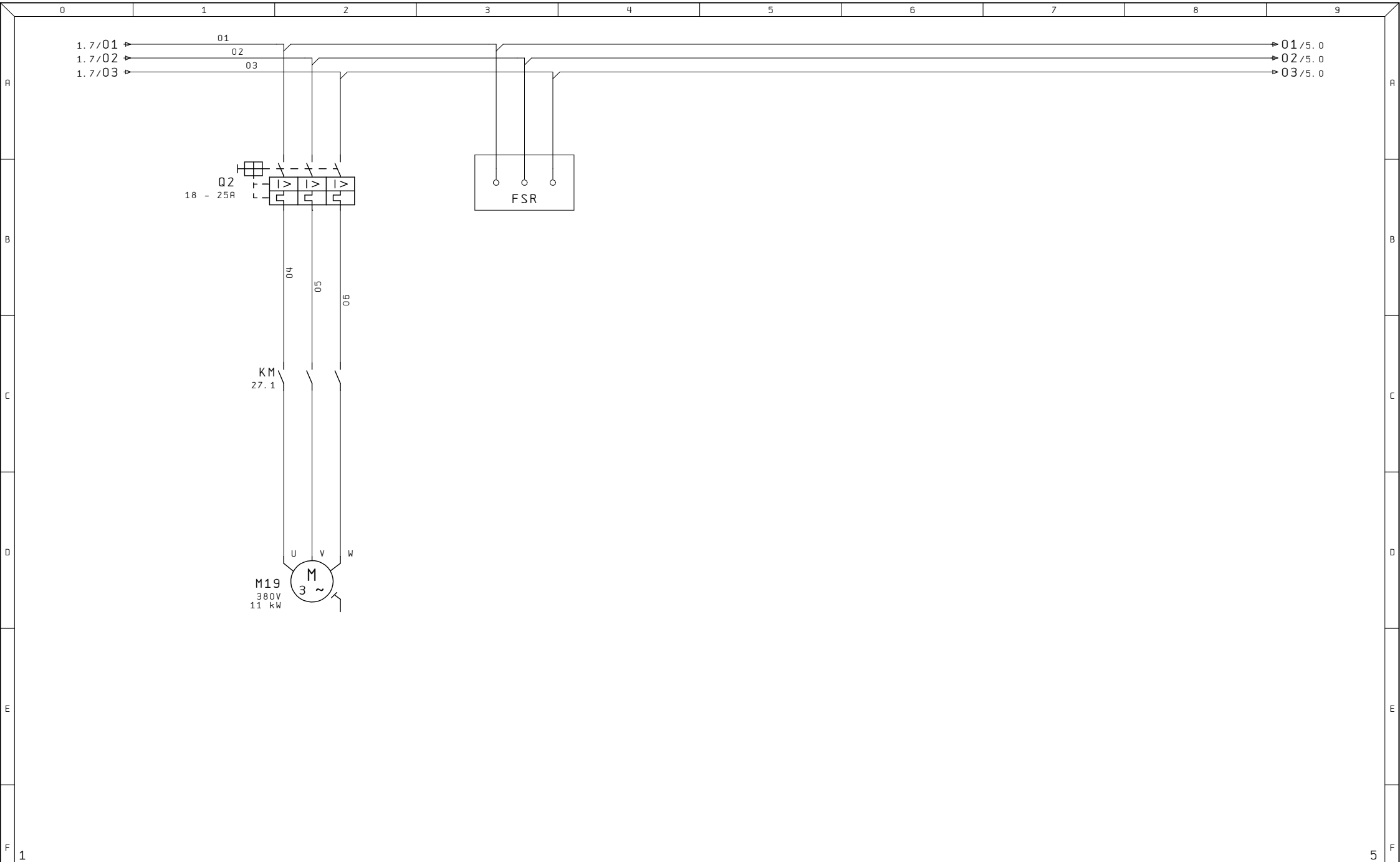
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A	SIGLA	DESCRIZIONE	MARCA	CODICE	POSIZIONE						
	SQ14	SUPPORT BLOCK SWITCH		(3SE5 112-0QV10)+(3SE5 000-0AV01)							
	SQ17	SAFETY SWITCH - 1 (RAM DOWN)	BALLUFF								
	SQ18	SAFETY SWITCH - 2 (SAFETY)	BALLUFF								
B	SQ19	SAFETY SWITCH - 3 (PRE LOADER VALVE)	BALLUFF								
	K3	AUXILIARY CONTACTORS FOR RAM MOVEMENTS + VARISTOR	SIEMENS	(3RH2122-1BB40) + (3RT2916-1JJ00)							
	K4	AUXILIARY CONTACTORS FOR RAM MOVEMENTS + VARISTOR	SIEMENS	(3RH2122-1BB40) + (3RT2916-1JJ00)							
C	K5	AUXILIARY CONTACTORS FOR RAM MOVEMENTS + VARISTOR	SIEMENS	(3RH2122-1BB40) + (3RT2916-1JJ00)							
D	S8	MANUAL / AUTOMATIC BUTTON (1-0-2)	SCHNEIDER ELECTRIC	ZB4-B633							
	SQ1	RAM UPPER SAFETY	BALLUFF	BNS 819-D05-R16-100-10							
	SQ2	UPPER LIMIT	BALLUFF	BNS 819-D05-R16-100-10							
	SQ3	TO SLOW DOWN	BALLUFF	BNS 819-D05-R16-100-10							
E	SQ4	BOTTOM SAFETY	BALLUFF	BNS 819-D05-R16-100-10							
	SQ5	BOTTOM LIMIT	BALLUFF	BNS 819-D05-R16-100-10							

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A		SIGLA	DESCRIZIONE		MARCA		CODICE		POSIZIONE		A
		SQ7	BOTTOM RAM BOTTOM SAFETY SWITCH		BALLUFF		BNS 819-D05-R16-100-10				
		SQ8	BOTTOM LIMIT SWITCH		BALLUFF		BNS 819-D05-R16-100-10				
B		SQ9	UPPER LIMIT SWITCH		BALLUFF		BNS 819-D05-R16-100-10				B
		K1	AUXILIARY CONTACTORS FOR RAM MOVEMENTS + VARISTOR		SIEMENS		(3RH2122-1BB40) + (3RT2916-1JJ00)				
		K2	AUXILIARY CONTACTORS FOR RAM MOVEMENTS + VARISTOR		SIEMENS		(3RH2122-1BB40) + (3RT2916-1JJ00)				C
C											
		K6	AUXILIARY CONTACTORS FOR RAM MOVEMENTS + VARISTOR		SIEMENS		(3RH2122-1BB40) + (3RT2916-1JJ00)				
		K7	AUXILIARY CONTACTORS FOR RAM MOVEMENTS + VARISTOR		SIEMENS		(3RH2122-1BB40) + (3RT2916-1JJ00)				D
D											
		40T1	PRESSUR TRANSMITTER		IFM ELECTRONIC		IFM T10 PU5401				
		40T2	OPTICAL LINE		BALLUFF		BTL7 A501 M0500				E
E											

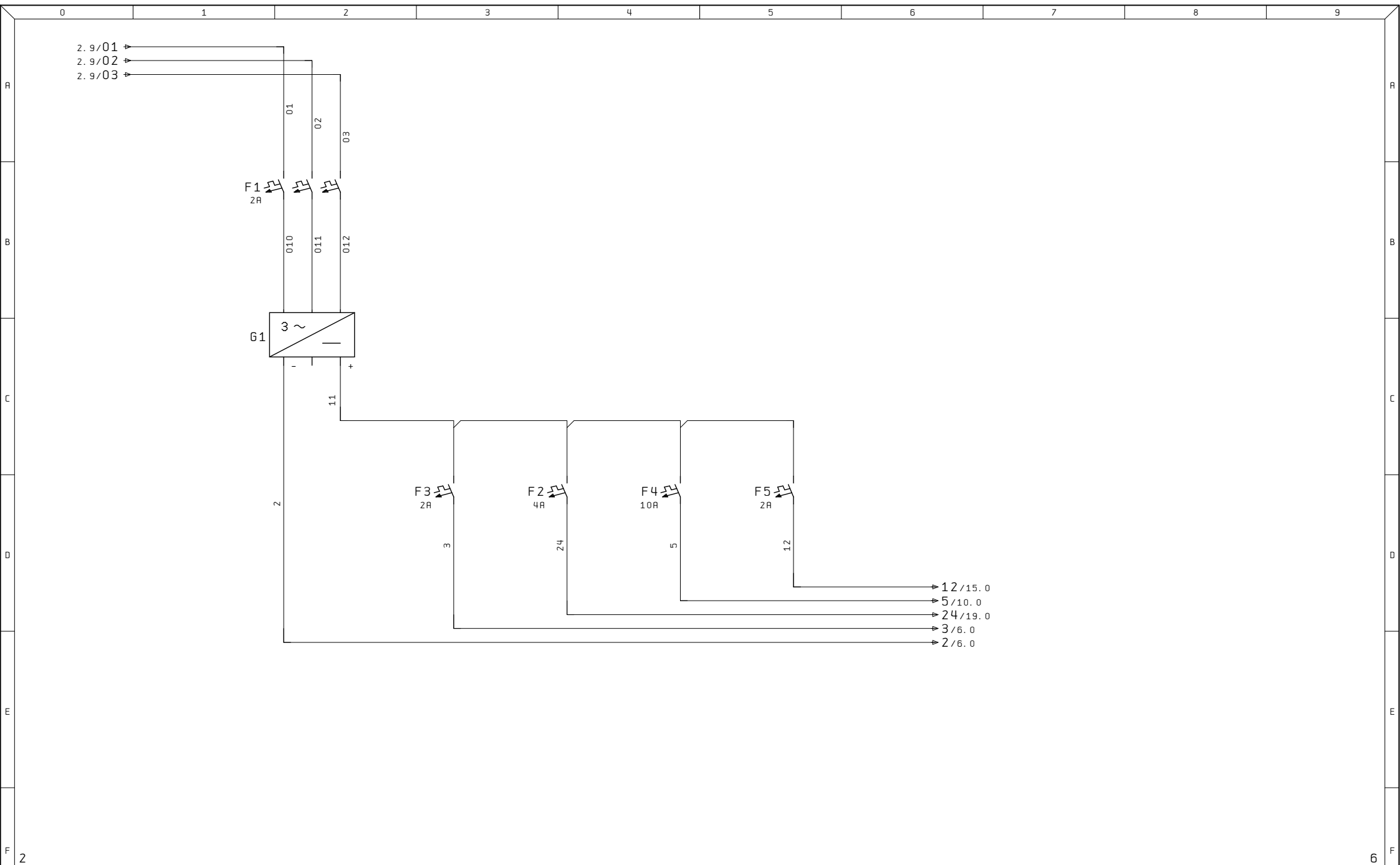
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	SIGLA	DESCRIZIONE				MARCA	CODICE		POSIZIONE	
		BARRIER - 1 (RECEIVER)				SICK	C4C-EA06010A10000			
		BARRIER - 1 (TRANSMITTER)				SICK	C4C-SA06010A10000			
B		BARRIER CABLE				SICK	6009868			
		BARRIER CABLE				SICK	6010544			
		INSTALLATION APPARATUS				SICK	BEF-3SHABPKU2			
C	J1	16 POLES MACHINE PLUG - IN				MATE ENERJI	403030S			
	J1	16 POLES MACHINE PLUG				MATE ENERJI	403033			
D										
E										



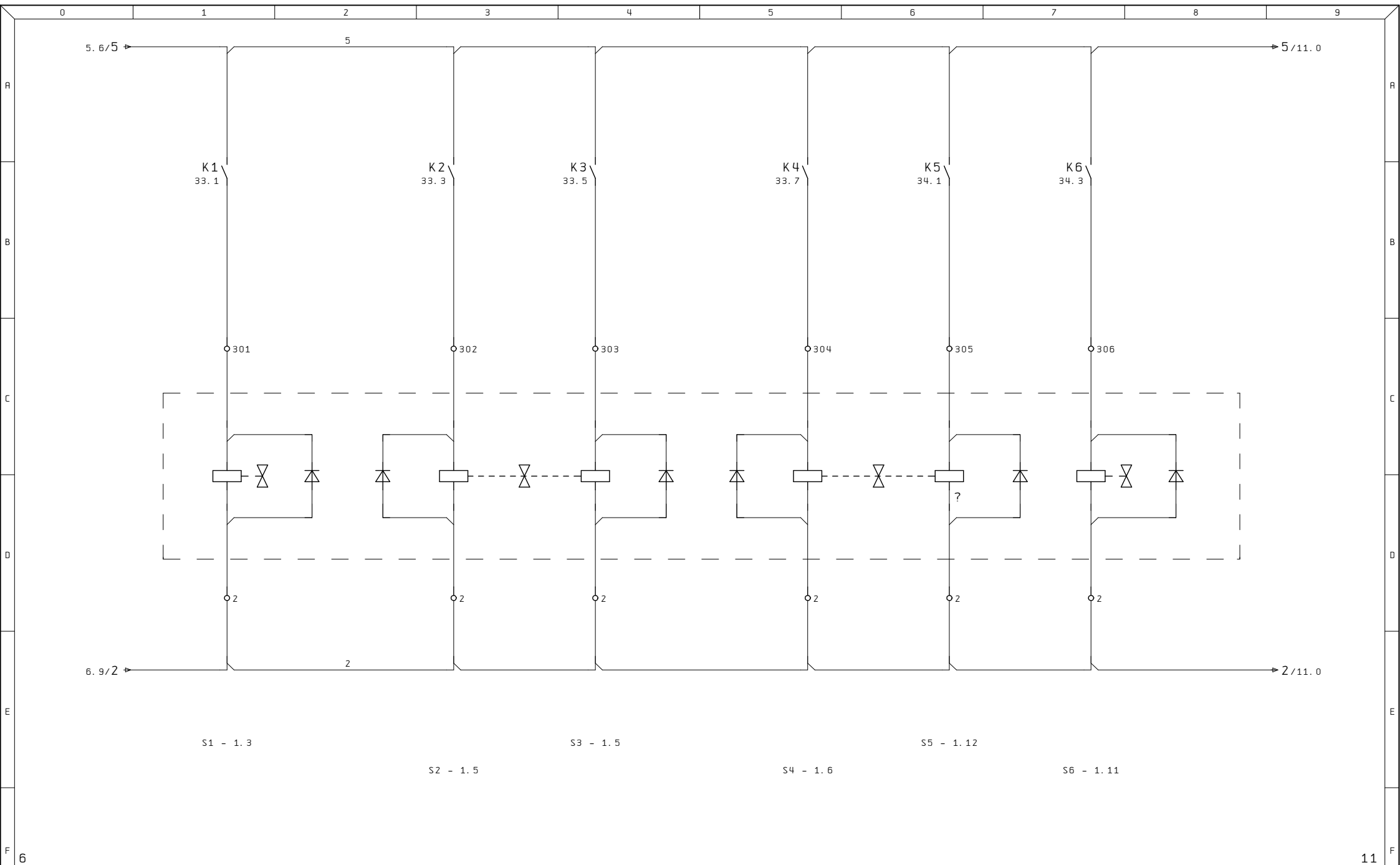
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
	Data :	PRESSA	Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2019_0186	= QE	+
	Diseg. : 2019_0186		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina		Pag.
	Stampa : 03. Giu. 2019				GENERAL POWER SUPPLY		1
	Verif. :						di 32



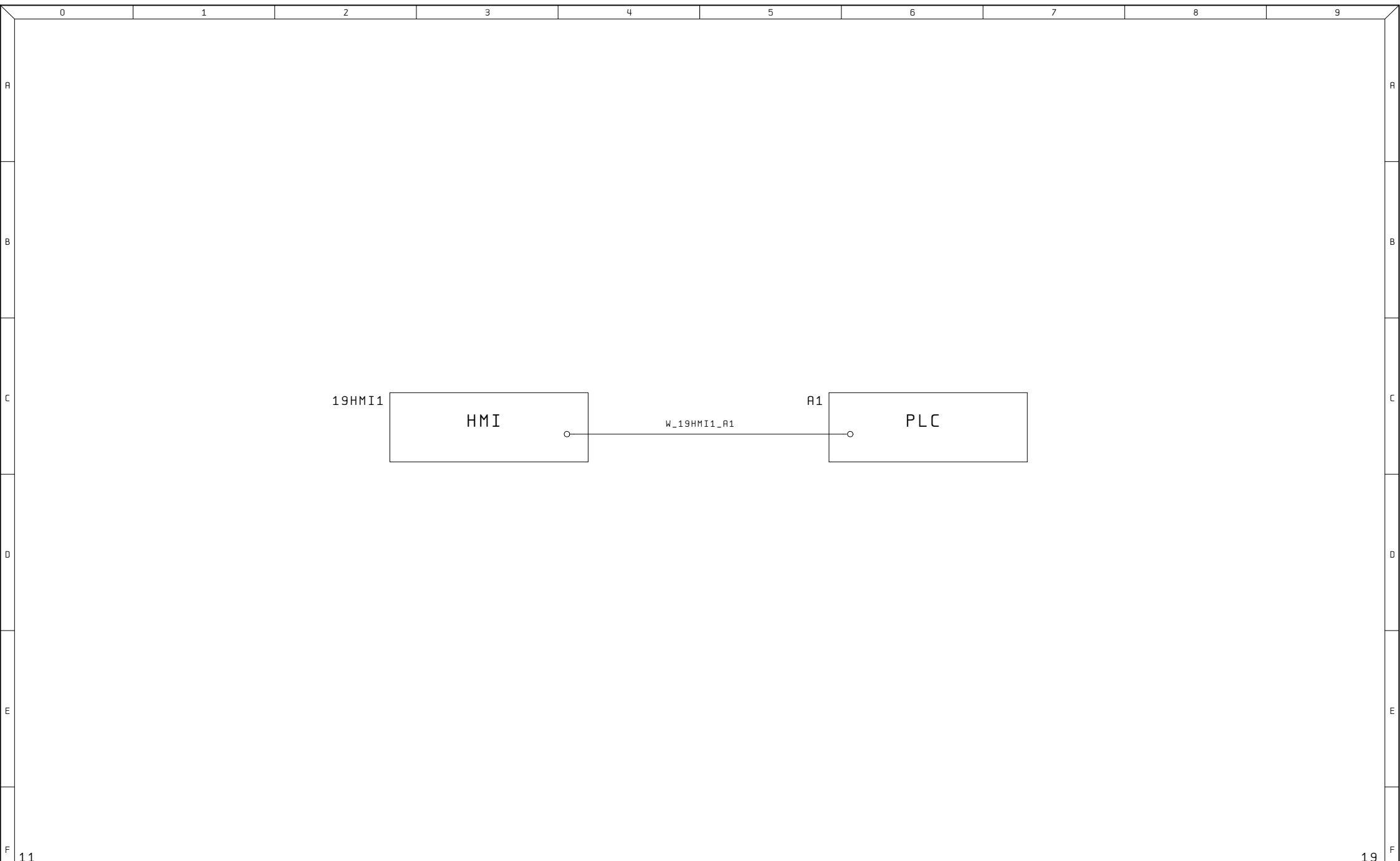
Ultime Modifiche		Rev. :	Impianto PRESSA	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccio, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero 2019_0186	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
		Data :				Descrizione pagina GROUP MOTOR + FSR		Pag. 2
		Diseg. : 2019_0186			Cliente Finale			di 32
		Stampa : 03. Giu. 2019						
		Verif. :						



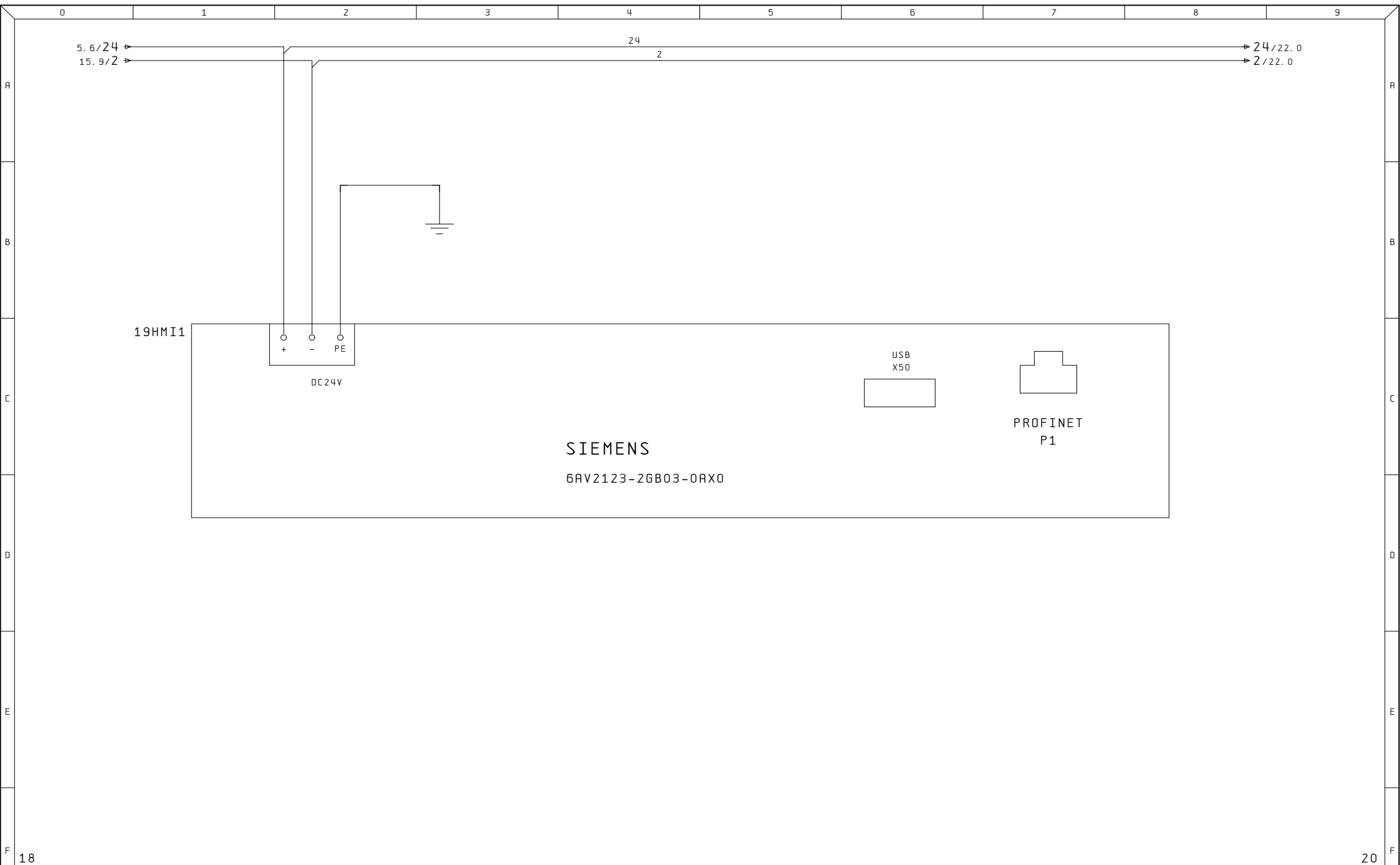
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto PRESSA	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo	
	Data :				2019_0186	= QE	+	
	Diseg. : 2019_0186			Descrizione pagina			Pag.	
	Stampa : 03. Giu. 2019			DISTRIBUTION POWER SUPPLY			5	
	Verif. :			24V			di 32	
				Cliente Finale				



Ultime Modifiche		Rev. :	Impianto PRESSA	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 2019_0186	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
		Data :				Pag. 10		
		Diseg. : 2019_0186			Cliente Finale	Descrizione pagina VALVE GROUP		di 32
		Stampa : 03. Giu. 2019						
		Verif. :						

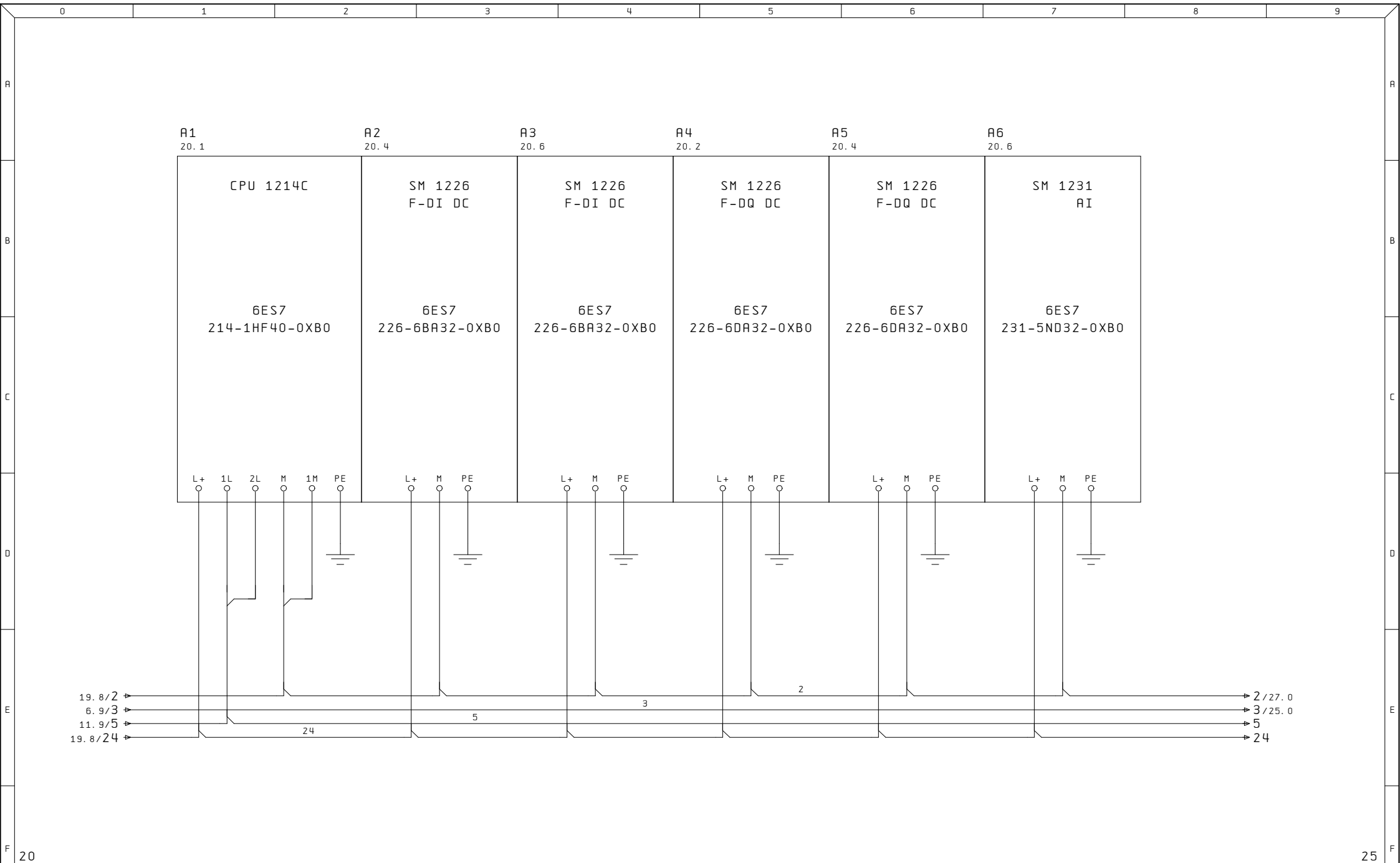


11		19	
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto	R. E. M. S. R. L.
	Data :	PRESSA	Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345
	Diseg. : 2019_0186		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE
	Stampa : 03. Giu. 2019		Cliente
	Verif. :		Cliente Finale
		Disegno Numero	Codice Impianto
		2019_0186	= QE
		Descrizione pagina	Codice luogo
		LAYOUT PROFINET	+
			Pag. 18
			di 32

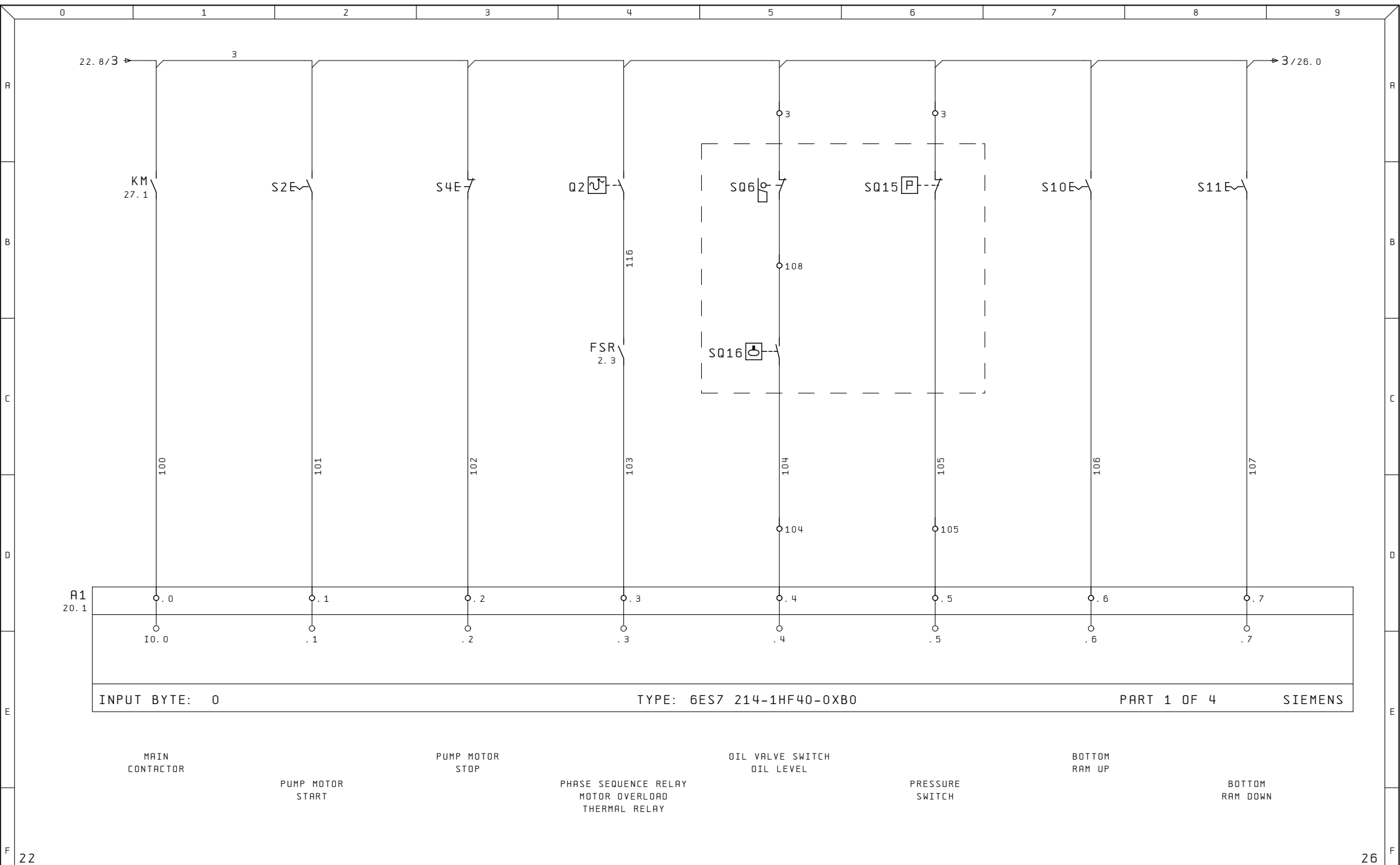


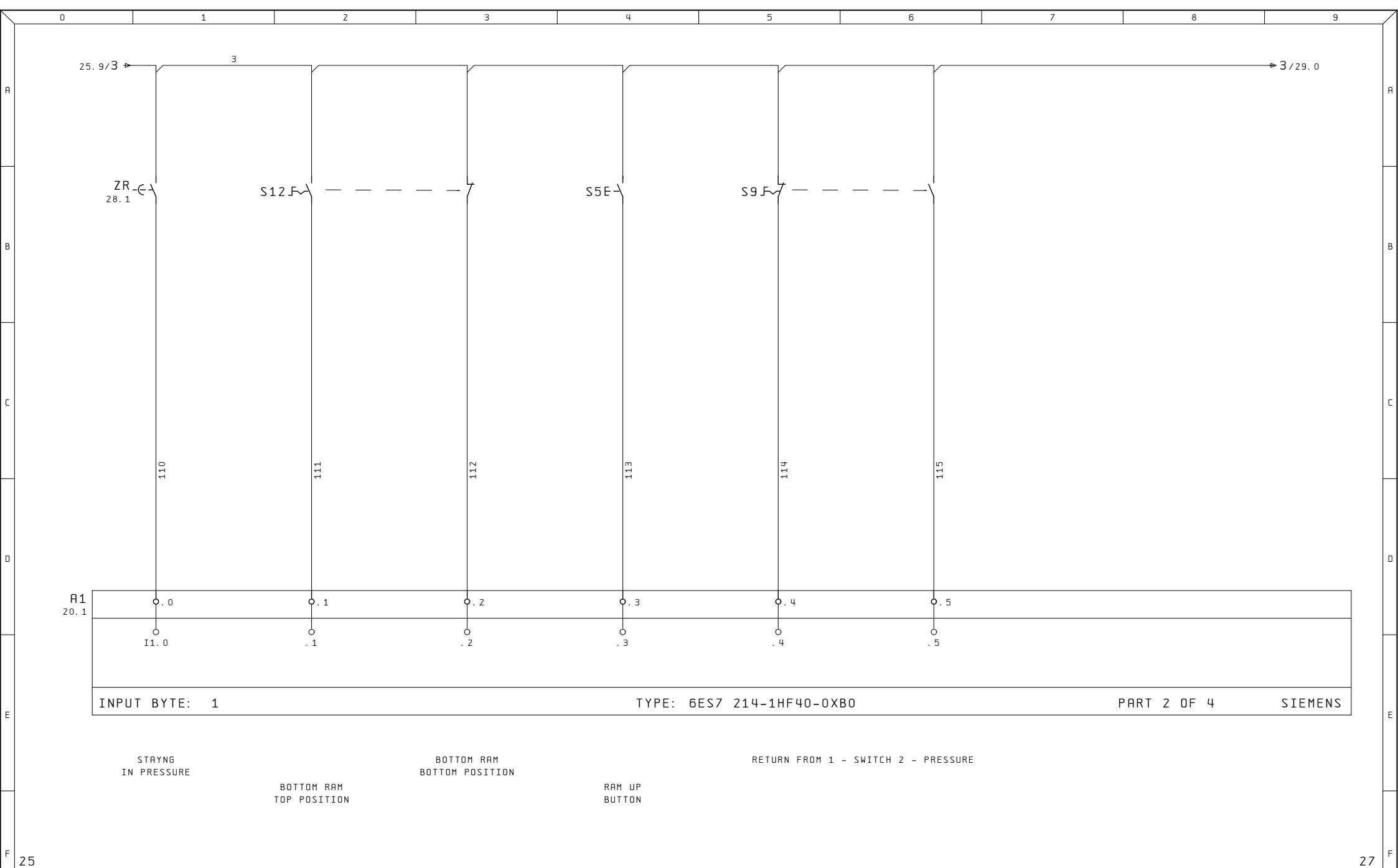
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto PRESSA	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345 QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente	Disegno Numero 2019_0186	Codice Impianto = QE	Codice luogo +
	Data :						
	Diseg. : 2019_0186						
	Stampa : 03. Giu. 2019						
	Verif. :						
				Cliente Finale	Descrizione pagina HMI		Pag. 19
							di 32

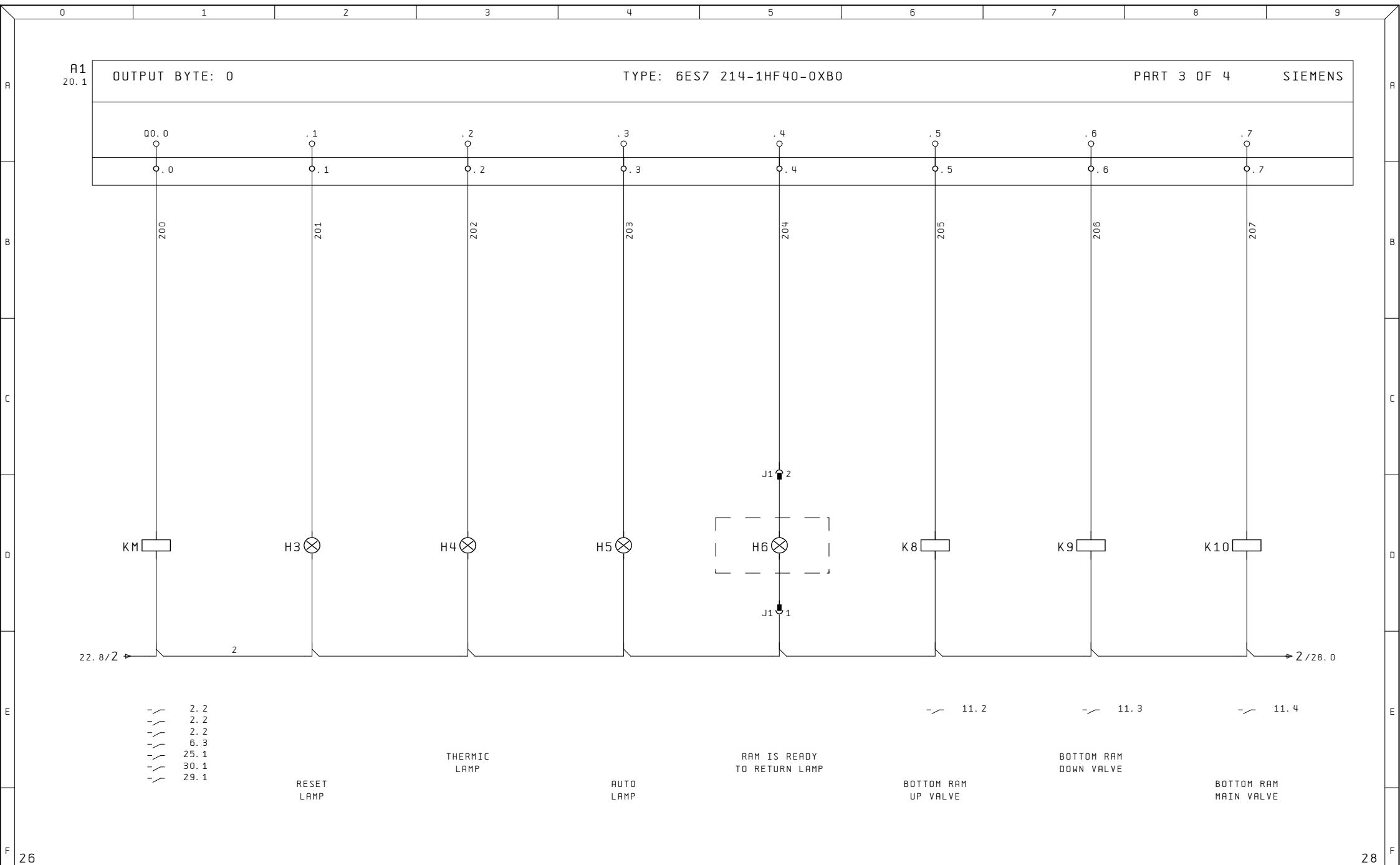
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A											
B											
C											
D											
E											
F											



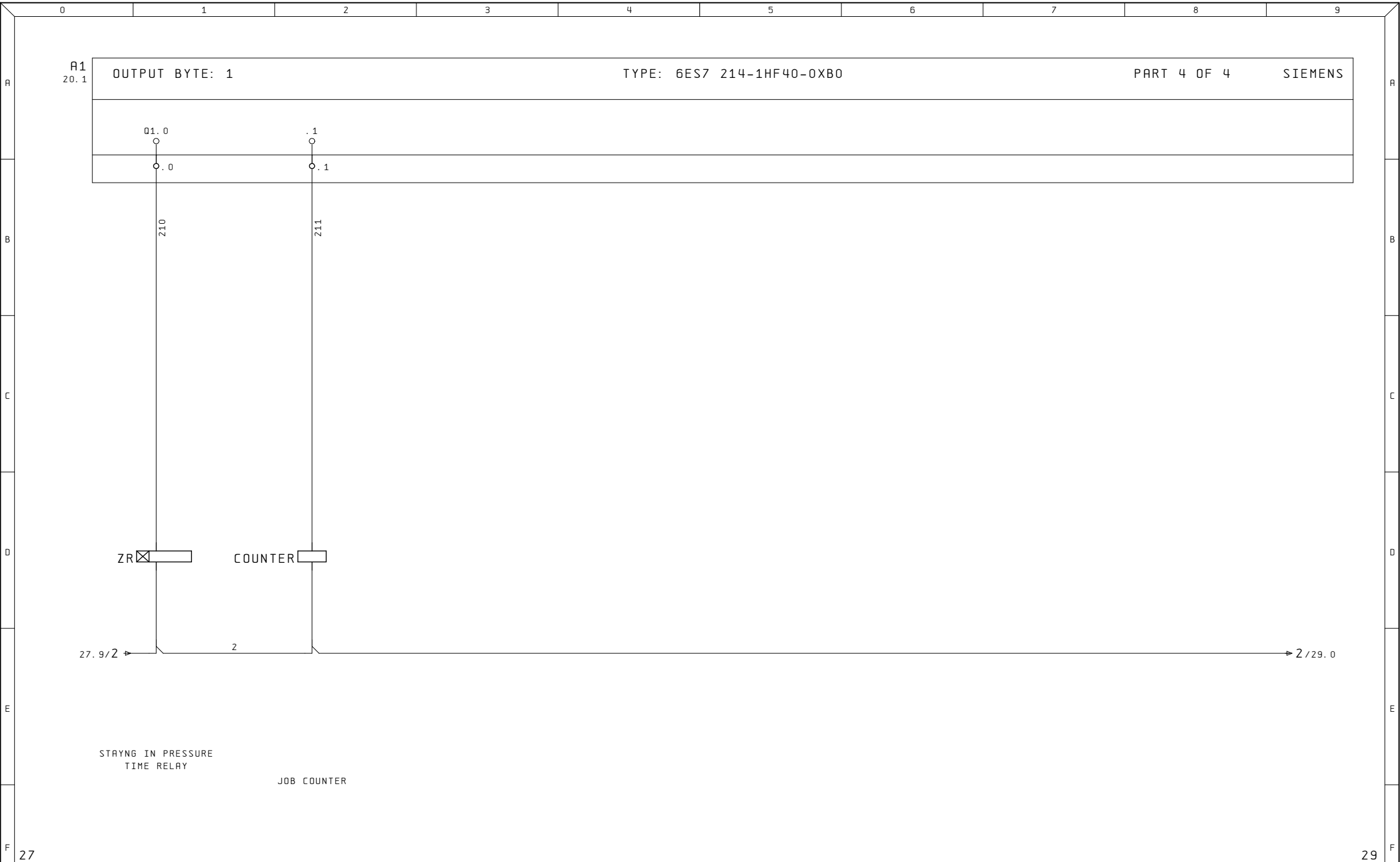
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto PRESSA	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345 QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente	Disegno Numero 2019_0186	Codice Impianto = QE	Codice luogo +			
	Data :									
	Diseg. : 2019_0186						Descrizione pagina			Pag. 22
	Stampa : 03. Giu. 2019					Cliente Finale	PLC POWER SUPPLY			
	Verif. :								di 32	



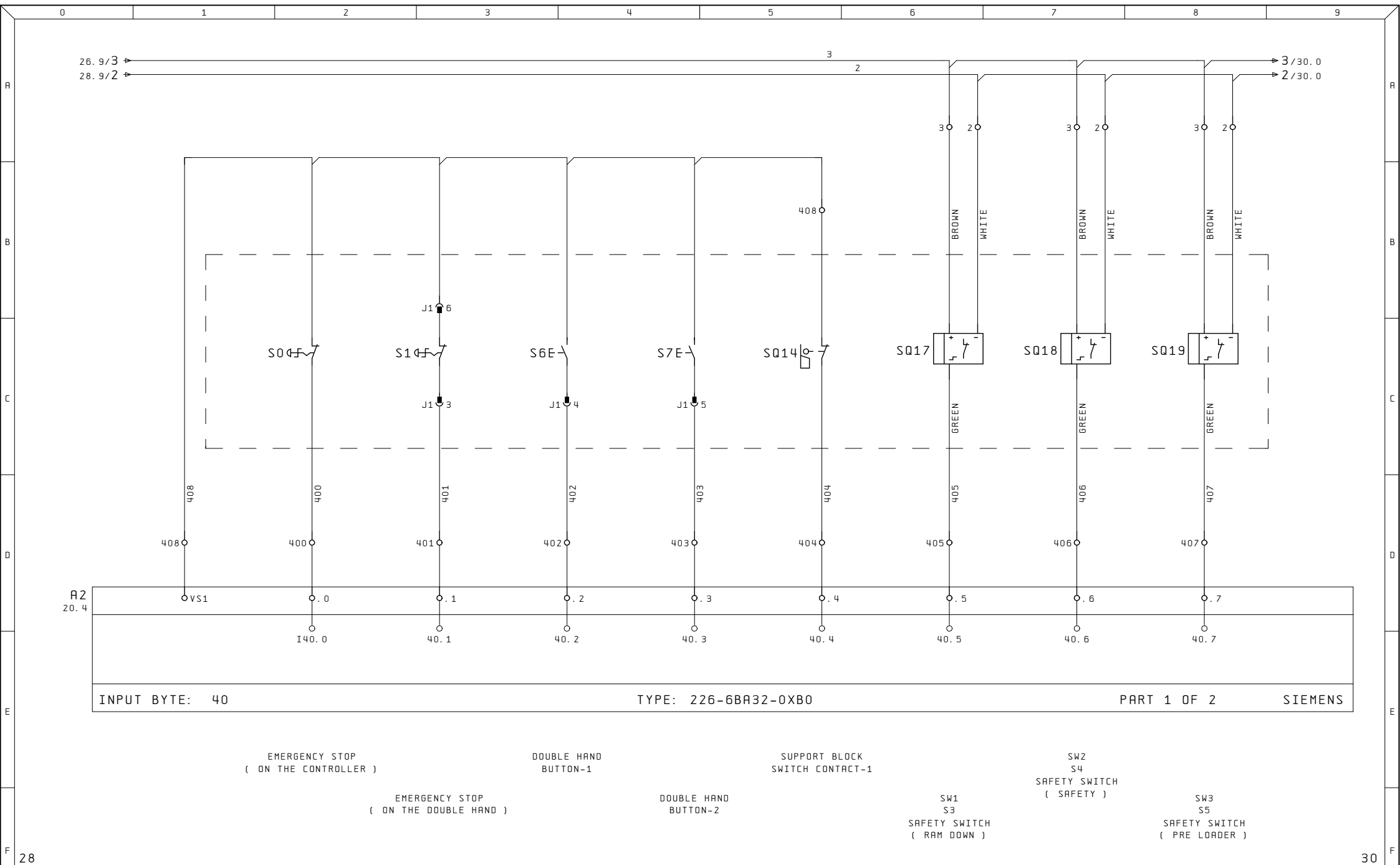


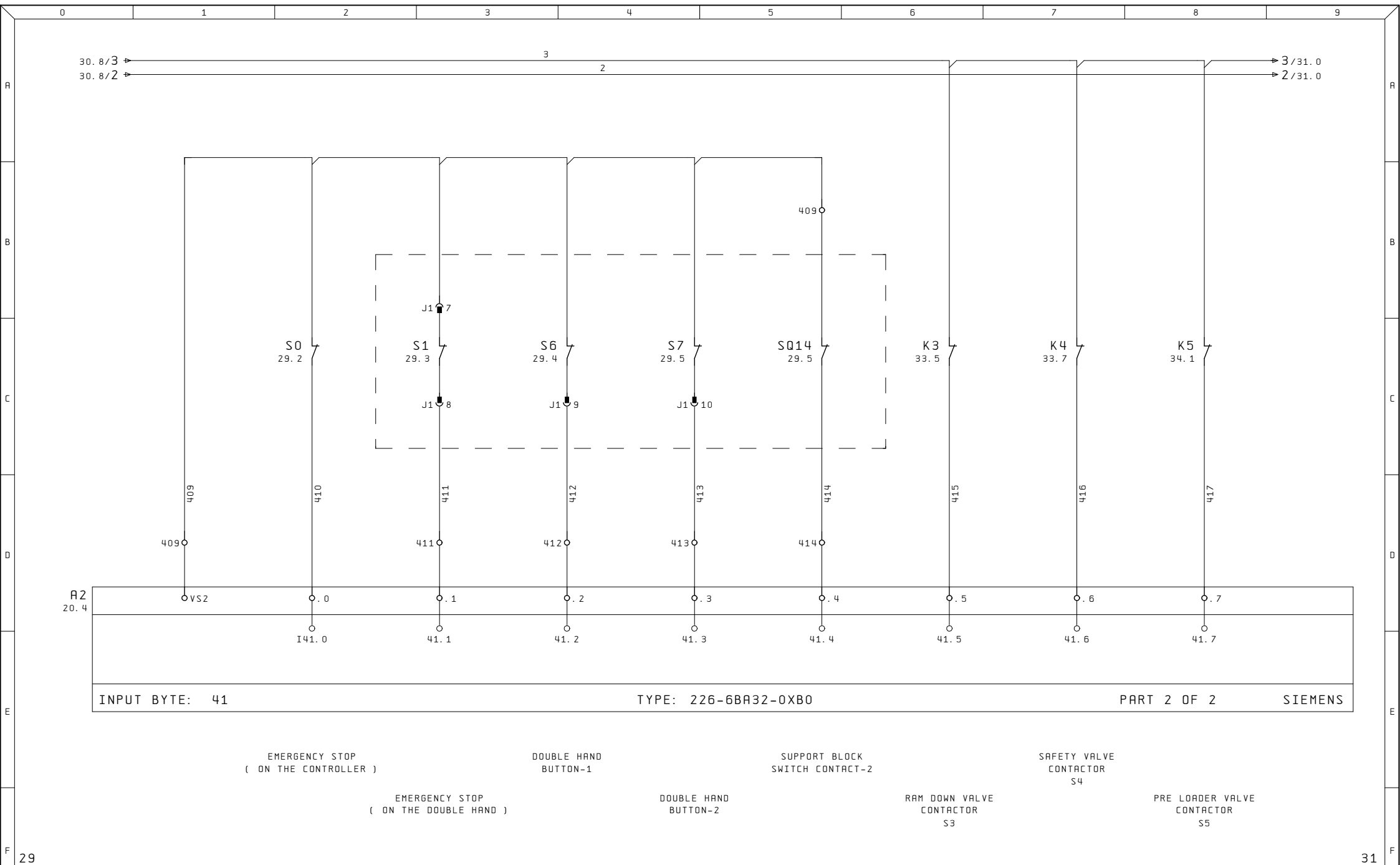


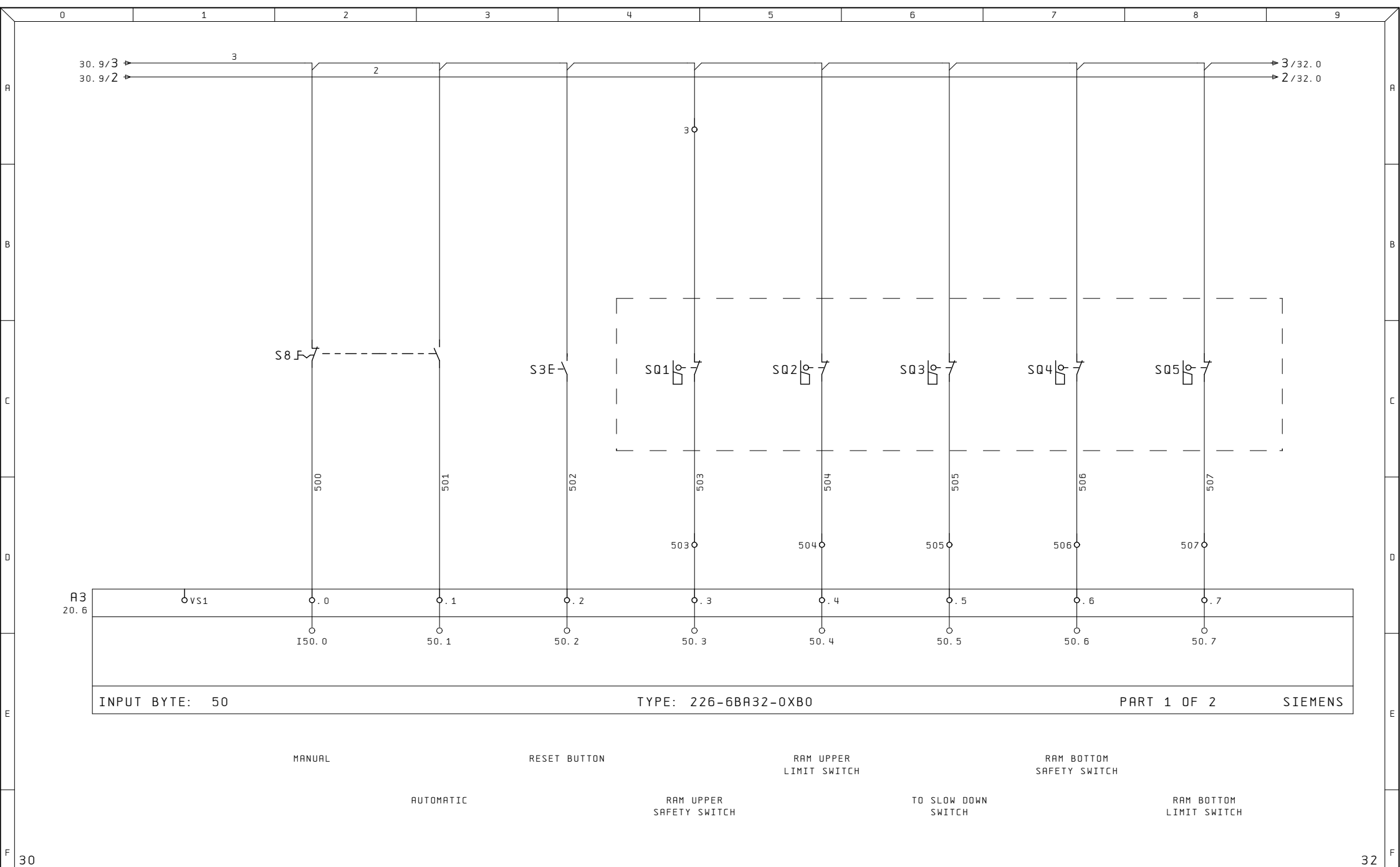
Ultime Modifiche		Rev. :	Impianto	R. E. M. S. R. L.	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo
		Data :	PRESSA	Via Ferruccio, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345		2019_0186	= QE	+
		Diseg. : 2019_0186		QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente Finale	Descrizione pagina		Pag.
		Stampa : 03. Giu. 2019				A1 GROUP - 1		27
		Verif. :						di 32



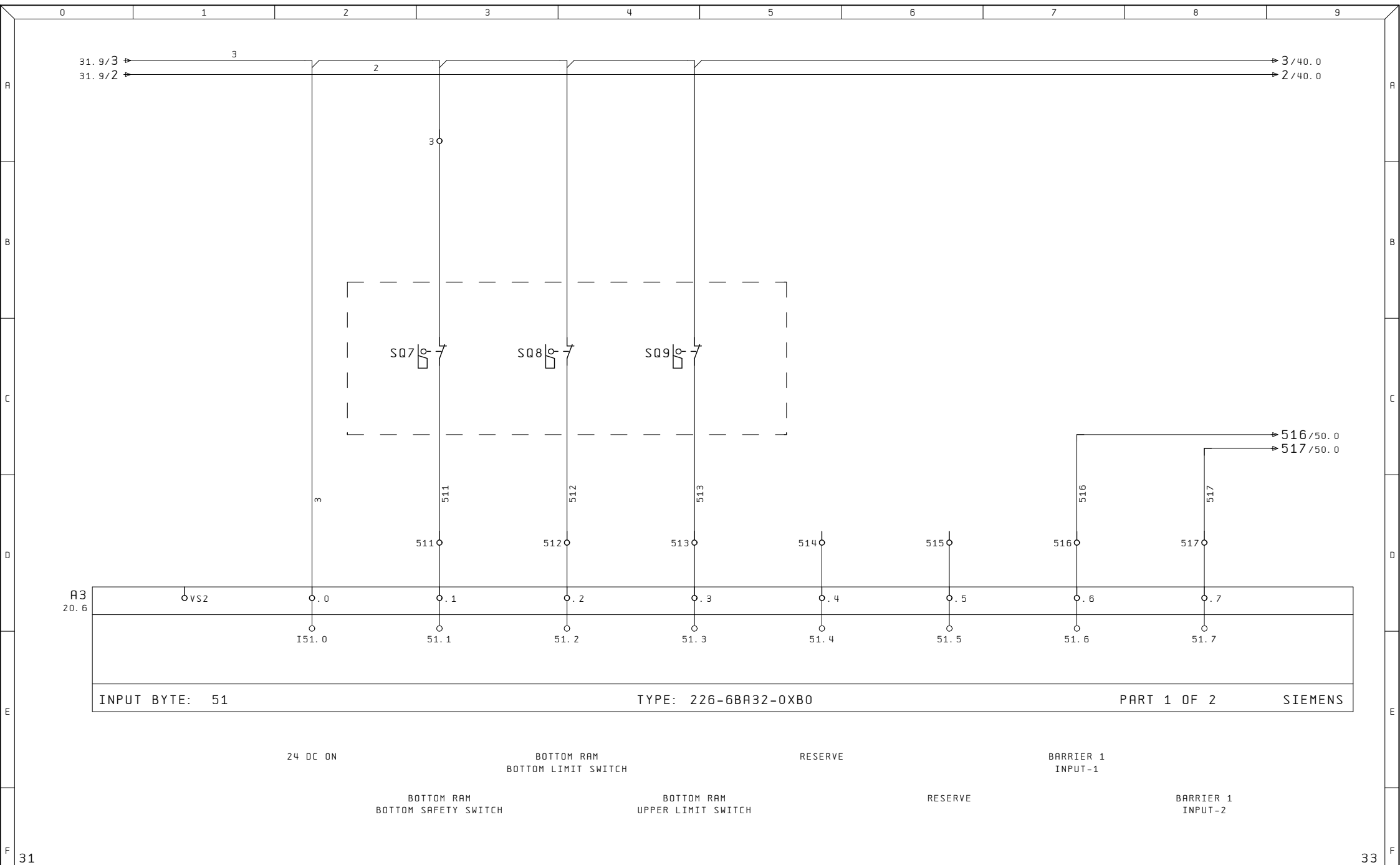
Ultime Modifiche		Rev. :	Impianto PRESSA	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccio, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo	
		Data :				2019_0186	= QE	+	
		Diseg. : 2019_0186			Cliente Finale	Descrizione pagina			Pag.
		Stampa : 03.Giu.2019				A1 GROUP - 2			28
		Verif. :							di 32

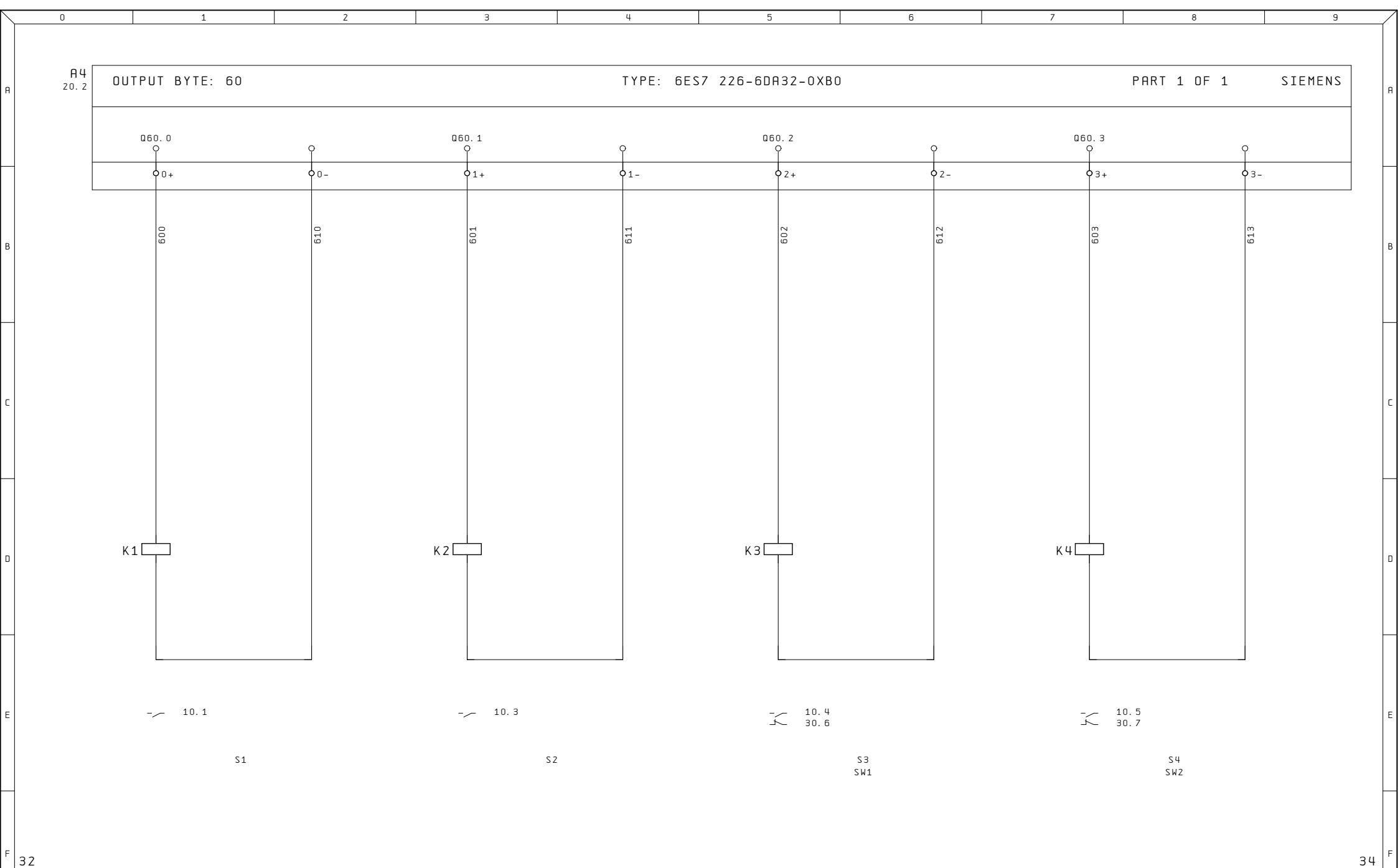




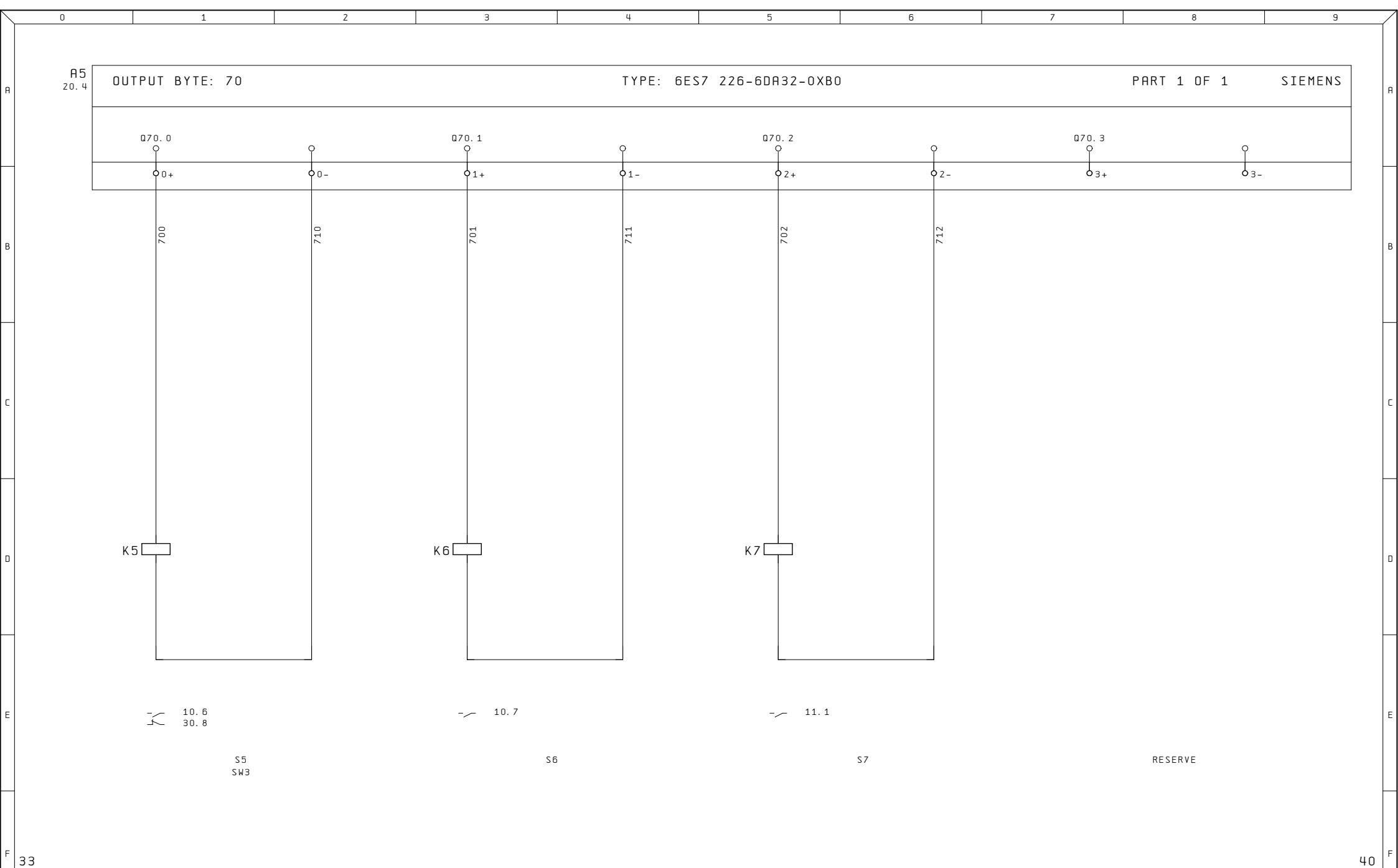


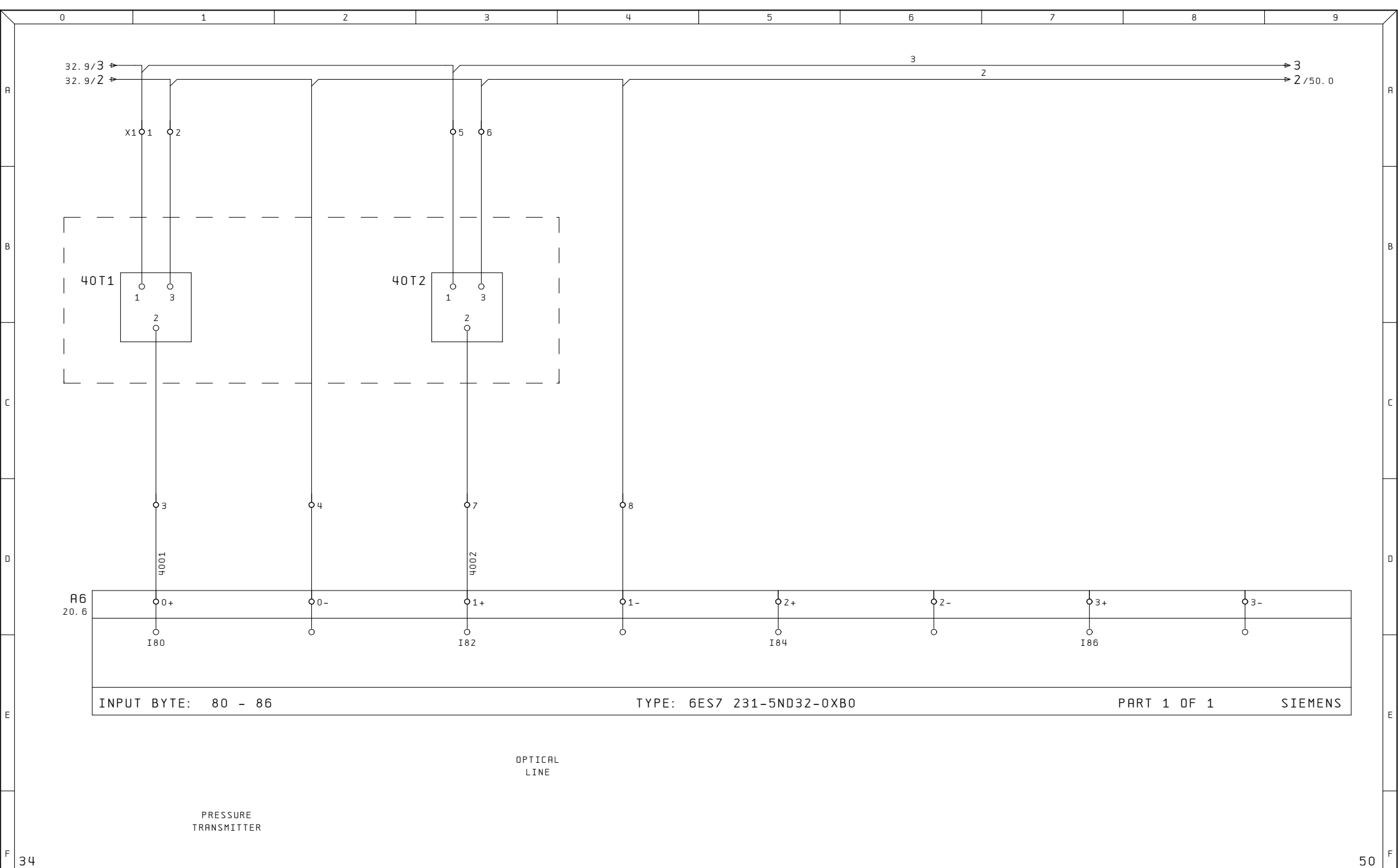
Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto PRESSA	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345 QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente	Disegno Numero	Codice Impianto	Codice luogo			
	Data :				2019_0186	= QE	+			
	Diseg. : 2019_0186				Descrizione pagina A3 GROUP - 1				Pag.	31
	Stampa : 03. Giu. 2019								di	32
	Verif. :									

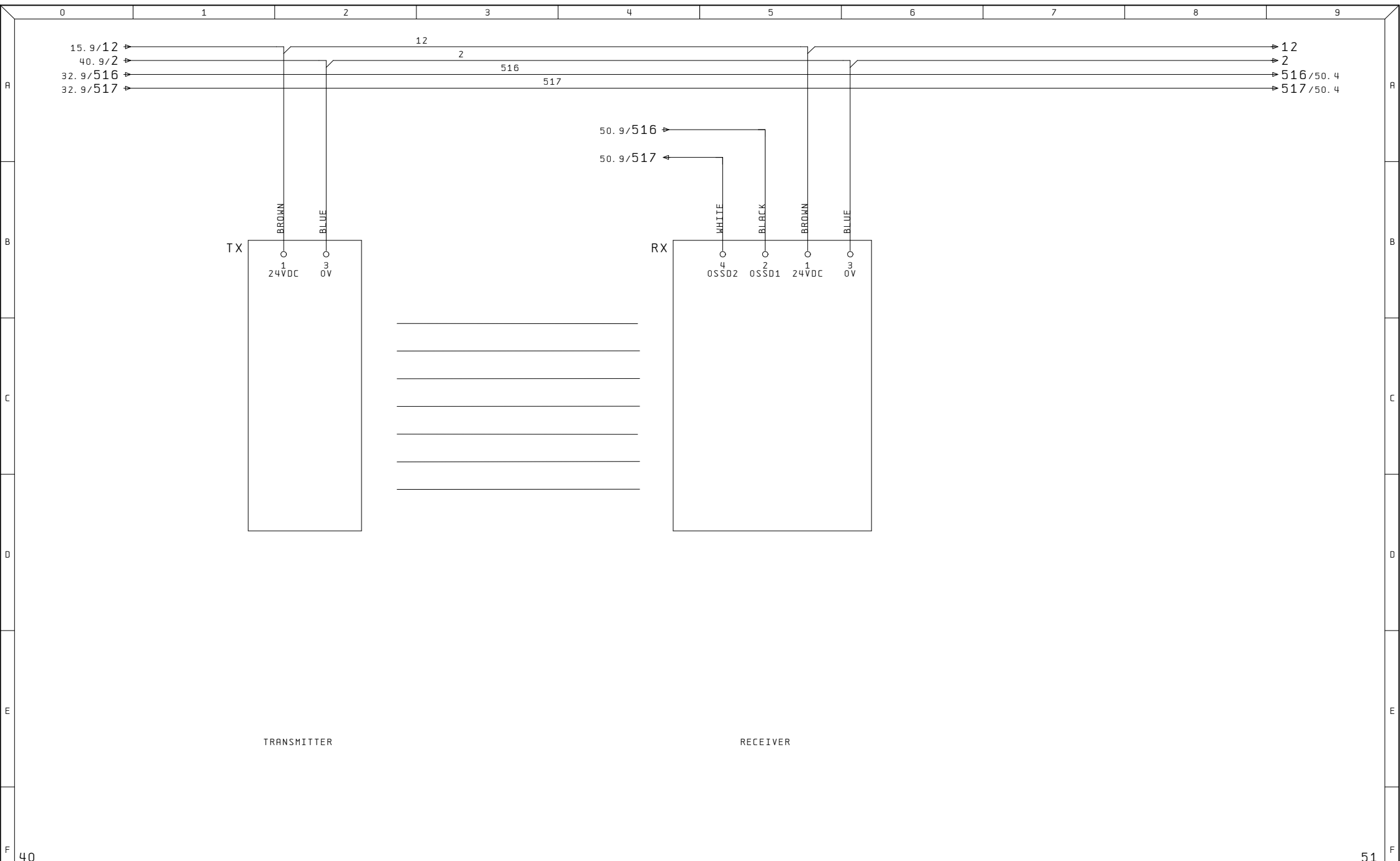


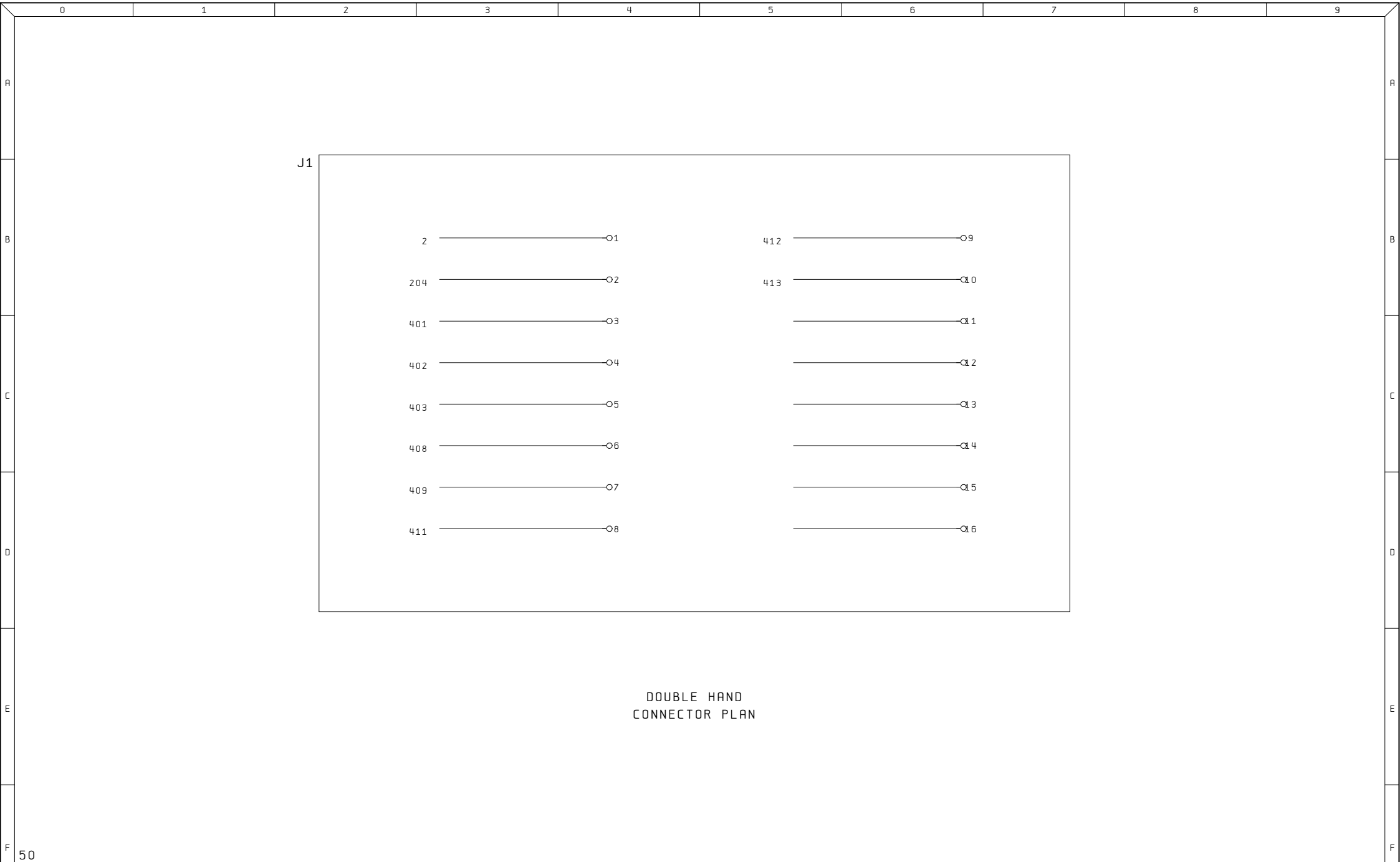


Ultime Modifiche	Rev. :	Impianto PRESSA	R. E. M. S. R. L. Via Ferruccia, 16/A-03010 Patrica (Fr) Tel. +39-0775-830116 Fax +39-0775-839345 QUESTO DISEGNO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA R. E. M. S. R. L. E' VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO AD ALTRI SENZA LA PROPRIA AUTORIZZAZIONE	Cliente	Disegno Numero 2019_0186	Codice Impianto = QE	Codice luogo +	
	Data :			Cliente Finale	Descrizione pagina R4 GROUP - 1			Pag. 33
	Diseg. : 2019_0186							
	Stampa : 03. Giu. 2019							
	Verif. :							di 32









DOUBLE HAND
CONNECTOR PLAN

F	50			Impianto PRESSA	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	Codice Impianto	Codice luogo	
		Ultime Modifiche	Rev. :				2019_0186	= QE	+	
			Data :				Descrizione pagina			Pag.
			Diseg. : 2019_0186				PLAN			51
			Stampa : 03.Giu.2019							di
			Verif. :							32