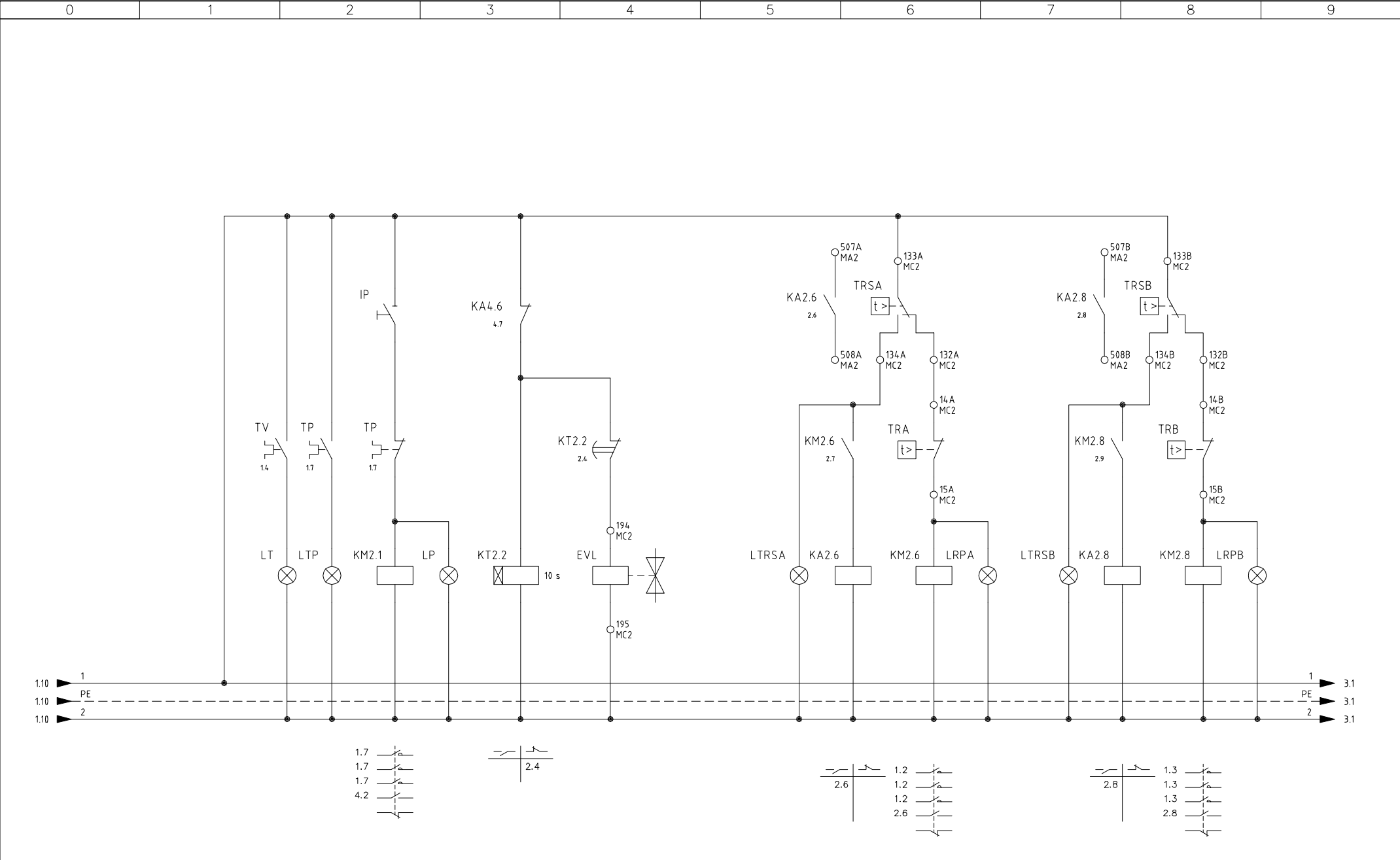
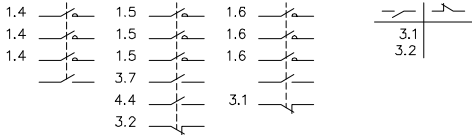
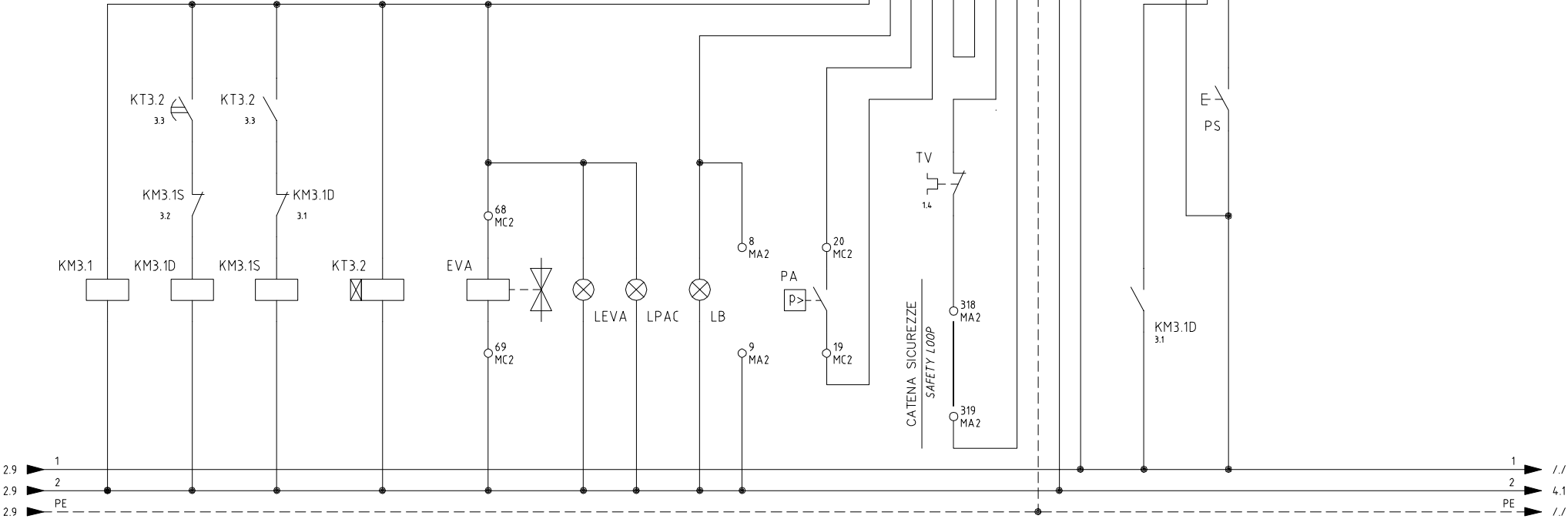
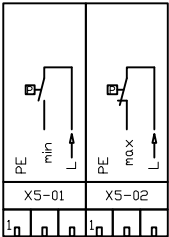
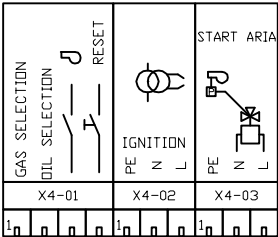
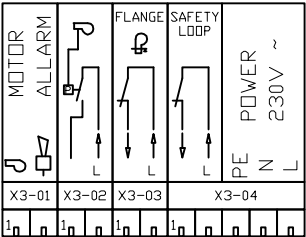




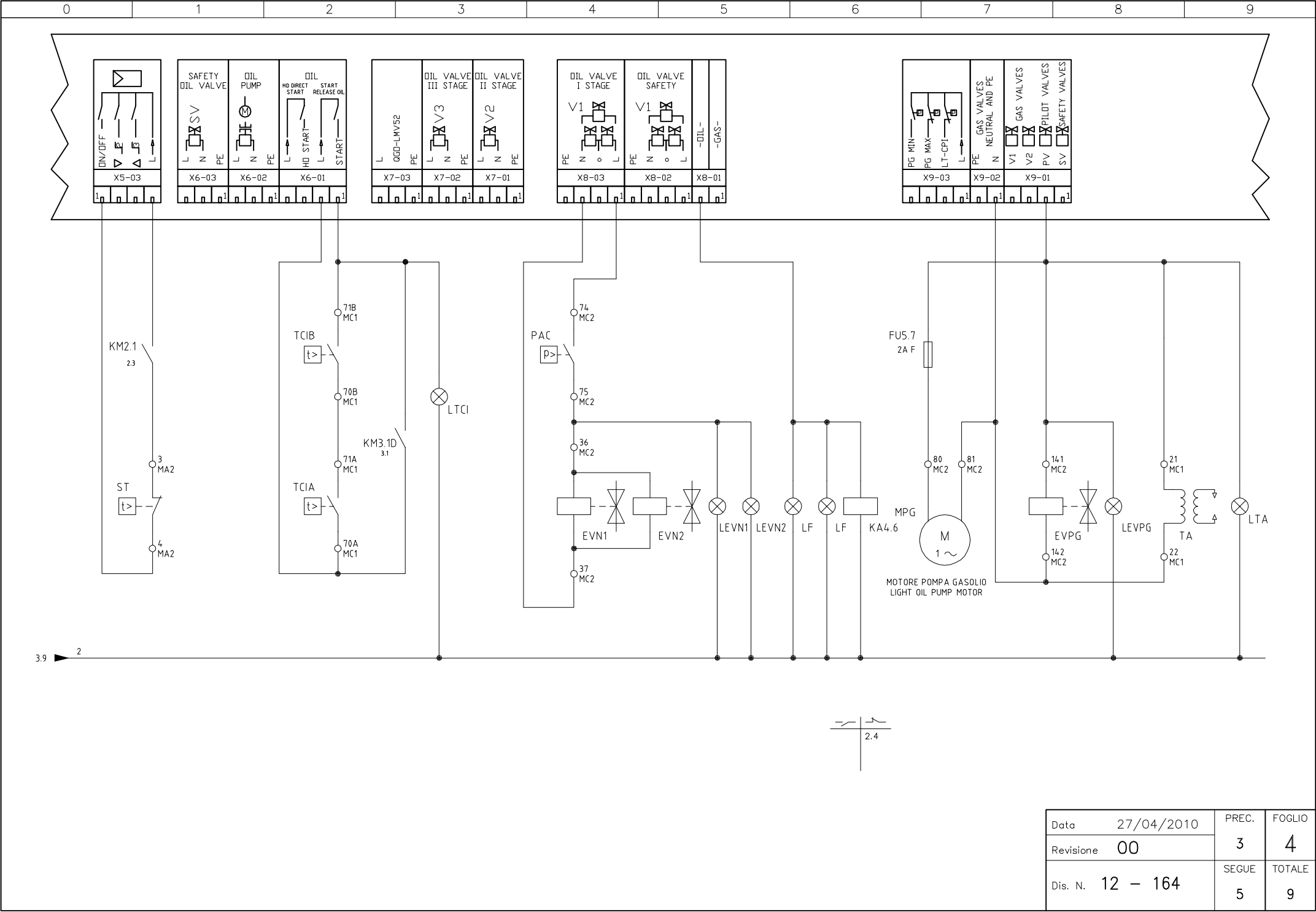
Data	27/04/2010	PREC.	FOGLIO
Revisione	00	1	2
Dis. N.	12 - 164	SEGUE	TOTALE
		3	9

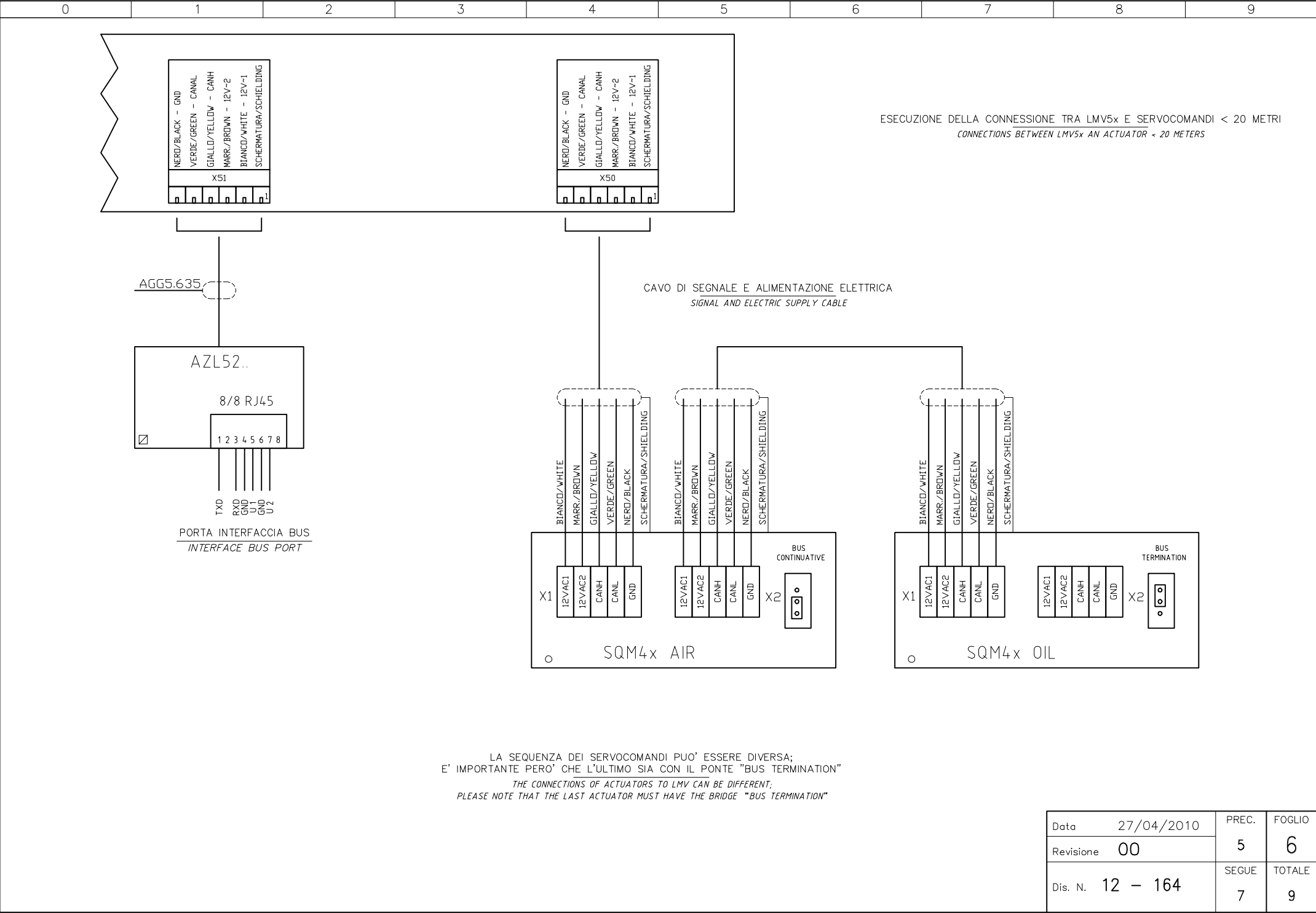
SIEMENS LMV51.100

○

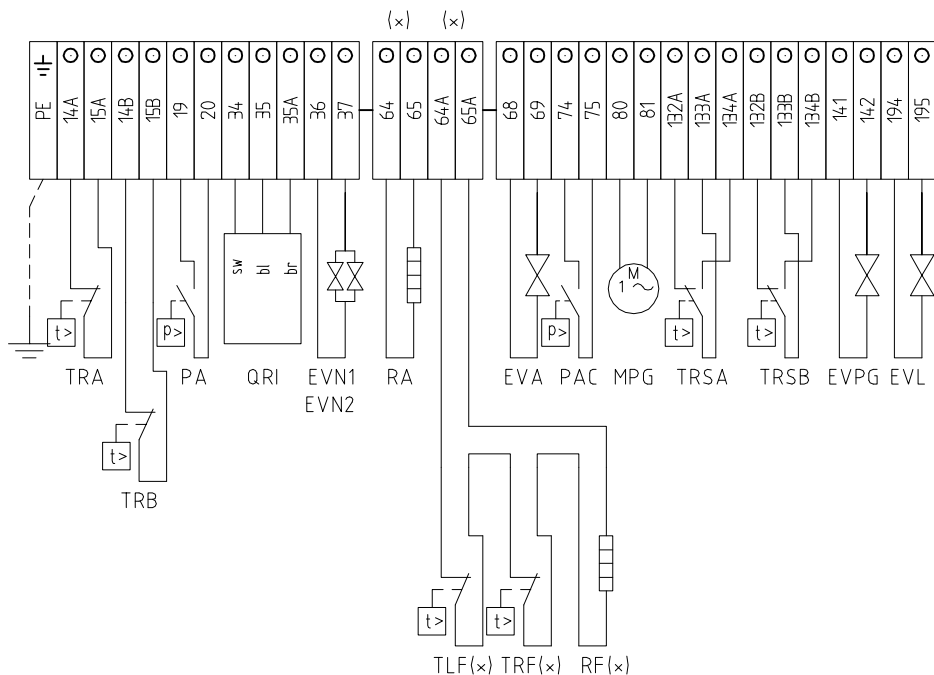


Data	27/04/2010	PREC.	FOGLIO
Revisione	00	2	3
Dis. N.	12 - 164	SEQUE	TOTALE
		4	9

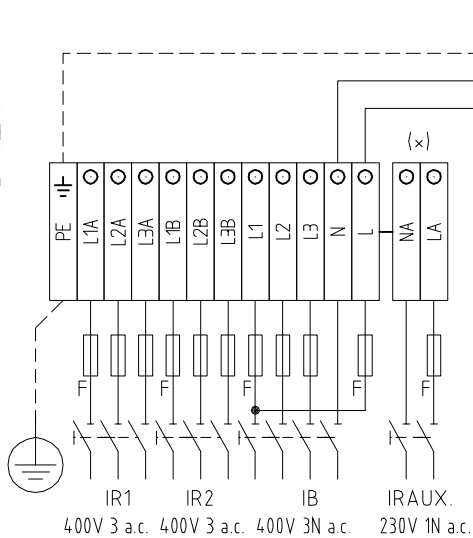




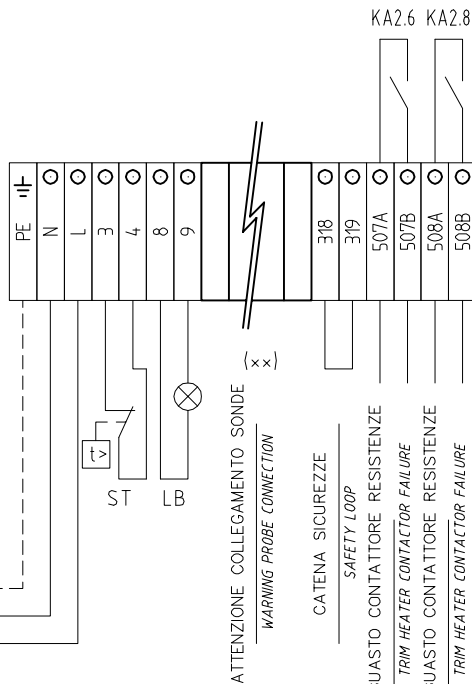
QG - MC2
MORSETTIERA COMPONENTI BRUCIATORE - PIASTRA 2
BURNER COMPONENTS TERMINALS - PLATE 2



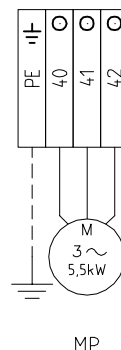
QG - MA1
MORSETTIERA ALIMENTAZIONE - PIASTRA 1
SUPPLY TERMINALS - PLATE 1



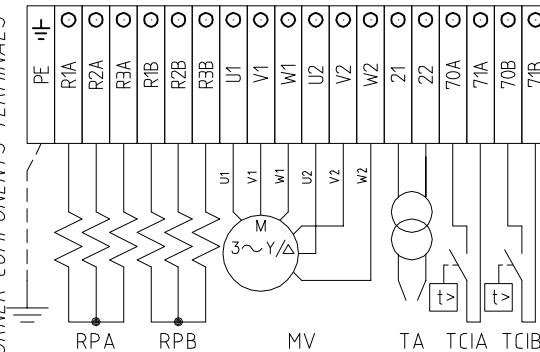
QG - MA2
MORSETTIERA ALIMENTAZIONE - PIASTRA 2
SUPPLY TERMINALS - PLATE 2



QUADRO QG - MORSETTIERA MMP
MORSETTIERA GRUPPO SPINTA
OIL PREPARETE TERMINAL BOARD



QG - MC1
MORSETTIERA COMPONENTI BRUCIATORE - PIASTRA 1
BURNER COMPONENTS TERMINALS - PLATE 1



(x)
INSTALLATI SOLO SU ALCUNI MODELLI
INSTALLED ON ANY MODELS ONLY

Data	27/04/2010	PREC.	FOGLIO
Revisione	00	6	7
Dis. N.	12 - 164	SEGUE	TOTALE
		8	9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	SIGLA/ITEM	FOGLIO/SHEET	FUNZIONE				FUNCTION			
	AGG5.220	5	TRASFORMATORE AUSILIARIO				AUXILIARY TRANSFORMER			
	AZL52..	6	PROGRAMMATORE				PROGRAMMER			
	EVA	3	ELETTROVALVOLA ARIA COMPRESSA				COMPRESSED AIR SOLENOID VALVE			
	EVL	2	ELETTROVALVOLA LAVAGGIO LANCIA				OIL GUN CLEAN SOLENOID VALVE			
	EVN1	4	ELETTROVALVOLE NAFTA				HEAVY OIL ELECTRO VALVE			
	EVN2	4	ELETTROVALVOLE NAFTA				HEAVY OIL ELECTRO VALVE			
	EVPG	4	ELETTROVALVOLA PILOTA GASOLIO				LIGHT-OIL PILOT ELECTRO-VALVE			
	FU1.0	1	FUSIBILI LINEA PRERISCALDATORE [RPA]				LINE PRE-HEATING [RPA] FUSES			
	FU1.1	1	FUSIBILI LINEA PRERISCALDATORE [RPB]				LINE PRE-HEATING [RPB] FUSES			
(x)	FU1.2	1	FUSIBILI LINEA BRUCIATORE				BURNER LINE FUSES			
	FU1.3	1	FUSIBILE LINEA RESISTENZE AUSILIARIE				LINE AUXILIARY RESISTORS FUSE			
(x)	FU1.4	1	FUSIBILE RESISTENZE AUSILIARIE				AUXILIARY RESISTORS FUSE			
	FU1.6	1	FUSIBILI LINEA POMPA				PUMP LINE FUSES			
	FU1.7	1	FUSIBILE LINEA AUSILIARI				AUXILIARY LINE FUSE			
	FU1.8	1	FUSIBILE LINEA AUSILIARI				AUXILIARY LINE FUSE			
	FU5.7	4	FUSIBILE AUSILIARIO				AUXILIARY FUSE			
	IG	1	INTERRUTTORE LINEA BRUCIATORE				BURNER LINE SWITCH			
	IL	1	INTERRUTTORE LINEA AUSILIARI				AUXILIARY LINE SWITCH			
	IP	2	INTERRUTTORE POMPA NAFTA				OIL PUMP SWITCH			
	IR1	1	INTERRUTTORE LINEA RESISTENZE PRERISCALDATORE				PRE-HEATING RESISTORS LINE SWITCH			
(x)	IR2	1	INTERRUTTORE LINEA RESISTENZE PRERISCALDATORE				PRE-HEATING RESISTORS LINE SWITCH			
	IRA	1	INTERRUTTORE RESISTENZE AUSILIARIE				AUXILIARY RESISTORS SWITCH			
(x)	IRAux.	1	INTERRUTTORE RESISTENZE AUSILIARIE				AUXILIARY RESISTORS SWITCH			
	KA2.6	2	RELE' AUSILIARIO SEGNALAZIONE GUASTO CONTATTORE RESISTENZE				AUXILIARY RELAY FOR TRIM HEATER CONTACTOR FAILURE			
	KA2.8	2	RELE' AUSILIARIO SEGNALAZIONE GUASTO CONTATTORE RESISTENZE				AUXILIARY RELAY FOR TRIM HEATER CONTACTOR FAILURE			
	KA4.6	4	RELE' AUSILIARIO				AUXILIARY RELAY			
	KM2.1	2	CONTATTORE MOTORE POMPA NAFTA				OIL PUMP MOTOR CONTACTOR			
	KM2.6	2	CONTATTORE RESISTENZE PRERISCALDATORE [RP]				PRE-HEATING RESISTORS [RP] CONTACTOR			
	KM2.8	2	CONTATTORE RESISTENZE PRERISCALDATORE [RPA]				PRE-HEATING RESISTORS [RPA] CONTACTOR			
	KM3.1	3	CONTATTORE MOTORE VENTILATORE (LINEA)				FAN MOTOR CONTACTOR (LINE)			
	KM3.1D	3	CONTATTORE MOTORE VENTILATORE (TRIANGOLO)				FAN MOTOR CONTACTOR (DELTA)			
	KM3.1S	3	CONTATTORE MOTORE VENTILATORE (STELLA)				FAN MOTOR CONTACTOR (STAR)			
	KT2.2	2	RELE' TEMPORIZZATORE				DELAYED RELAY			
	KT3.2	3	TEMPORIZZATORE STELLA/TRIANGOLO				STAR/DELTA DELAYED RELAY			
	LB	3	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO BRUCIATORE				INDICATOR LIGHT FOR BURNER LOCK-OUT			
	LEVA	3	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVA]				INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVA]			
	LEVN1	4	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVN1]				INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVN1]			
	LEVN2	4	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVN2]				INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVN2]			
	LEVPG	4	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVPG]				INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVPG]			
	LF	4	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO BRUCIATORE				INDICATOR LIGHT BURNER OPERATION			
	LF	4	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO BRUCIATORE				INDICATOR LIGHT BURNER OPERATION			
	LOAD-0/4÷20mA	5	SEGNALE IN CORRENTE PER % CARICO				CURRENT SIGNAL FOR % LOAD			

(x)

INSTALLATI SOLO SU ALCUNI MODELLI

INSTALLED ON ANY MODELS ONLY

Data	27/04/2010	PREC.	FOGLIO
Revisione	00	7	8
Dis. N.	12 - 164	SEGUE	TOTALE
		9	9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(x) (x) (x) (x) (x) (x)	SIGLA/ITEM	FOGLIO/SHEET	FUNZIONE			FUNCTION				
	LOAD-0÷10V	5	SEGNALE IN TENSIONE PER % CARICO			VOLTAGE SIGNAL FOR % LOAD				
	LP	2	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO POMPA			INDICATOR LIGHT FOR PUMP OPERATION				
	LPAC	3	LAMPADA SEGNALAZIONE INTERVENTO PRESSOSTATO PAC			INDICATOR LIGHT FOR OPERATING PRESSURE SWITCH PAC				
	LRPA	2	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO PRERISCALDATORE [RPA]			INDICATOR LIGHT FOR PRE-HEATING RESISTOR [RPA] OPERATION				
	LRPB	2	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO PRERISCALDATORE [RPB]			INDICATOR LIGHT FOR PRE-HEATING RESISTOR [RPB] OPERATION				
	LT	2	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO MOTORE VENTILATORE			INDICATOR LIGHT FOR FAN OVERLOAD TRIPPED				
	LTA	3	LAMPADA SEGNALAZIONE TRASFORMATORE DI ACCENSIONE			IGNITION TRANSFORMER INDICATOR LIGHT				
	LTCI	4	LAMPADA SEGNALAZIONE CONSENSO TERMOSTATO [TCI]			INDICATOR LIGHT FOR [TCI] CONSENT				
	LTP	2	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO POMPA			INDICATOR LIGHT FOR PUMP OVERLOAD TRIPPED				
	LTRSA	2	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMOSTATO DI SICUREZZA [TRSA]			INDICATOR LIGHT FOR [TRSA] SAFETY THERMOSTAT				
	LTRSB	2	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMOSTATO DI SICUREZZA [TRSB]			INDICATOR LIGHT FOR [TRSB] SAFETY THERMOSTAT				
	MP	1	MOTORE POMPA NAFTA			OIL PUMP MOTOR				
	MPG	4	MOTORE POMPA GASOLIO			LIGHT OIL PUMP MOTOR				
	MV	1	MOTORE VENTILATORE			FAN MOTOR				
	PA	3	PRESSOSTATO ARIA			AIR PRESSURE SWITCH				
	PAC	4	PRESSOSTATO ARIA DI POLVERIZZAZIONE			POLVERIZATION AIR PRESSURE SWITCH				
	PS	3	PULSANTE SBLOCCO FIAMMA			LOCK-OUT RESET BUTTON				
	PT100	5	SONDA DI TEMPERATURA			TEMPERATURE PROBE				
	PT1000	5	SONDA DI TEMPERATURA			TEMPERATURE PROBE				
	QRI	5	SONDA UV RILEVAZIONE FIAMMA			UV FLAME DETECTOR				
	RA	1	RESISTENZE AUSILIARIE			AUXILIARY RESISTORS				
	RF	1	RESISTENZA AUSILIARIA FILTRO NAFTA			OIL FILTER AUXILIARY RESISTOR				
	RPA	1	RESISTENZE PRERISCALDATORE NAFTA			PRE-HEATING TANK RESISTORS				
	RPB	1	RESISTENZE PRERISCALDATORE NAFTA			PRE-HEATING TANK RESISTORS				
	SD-4÷20mA	5	SEGNALE IN CORRENTE			CURRENT SIGNAL				
	SD-PRESS	5	SONDA DI PRESSIONE			PRESSURE PROBE				
	SIEMENS LMV51.100	3	APPARECCHIATURA DI COMANDO			CONTROL SCHEME				
	SQM4x AIR	6	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA			AIR DAMPER ACTUATOR				
	SQM4x OIL	6	SERVOCOMANDO REGOLATORE NAFTA			HEVY OIL REGULATOR ACTUATOR				
	ST	4	SERIE TERMOSTATI/PRESSOSTATI			SERIES OF THERMOSTATS OR PRESSURE SWITCHES				
	TA	3	TRASFORMATORE DI ACCENSIONE			IGNITION TRANSFORMER				
	TCIA	4	TERMOSTATO CONSENSO IMPIANTO [RPA]			PLANT CONSENT THERMOSTAT [RPA]				
	TCIB	4	TERMOSTATO CONSENSO IMPIANTO [RPB]			PLANT CONSENT THERMOSTAT [RPB]				
	TLF	1	TERMOSTATO LIMITE FILTRO NAFTA			FILTER SAFETY THERMOSTAT				
	TP	1	TERMICO MOTORE POMPA			PUMP MOTOR THERMAL				
	TRA	2	TERMOSTATO DI REGOLAZIONE PRERISCALDATORE [RPA]			REGULATION THERMOSTAT FOR PRE-HEATING [RPA] RESISTORS				
	TRB	2	TERMOSTATO DI REGOLAZIONE PRERISCALDATORE [RPB]			REGULATION THERMOSTAT FOR PRE-HEATING [RPB] RESISTORS				
	TRF	1	TERMOSTATO REGOLAZIONE FILTRO NAFTA			OIL FILTER REGULATION THERMOSTAT				
	TRSA	2	TERMOSTATO DI SICUREZZA PRERISCALDATORE [RPA]			PRE-HEATING [RPA] A SAFETY THERMOSTAT				
TRSB	2	TERMOSTATO DI SICUREZZA PRERISCALDATORE [RPB]			PRE-HEATING [RPB] A SAFETY THERMOSTAT					
TV	1	TERMICO MOTORE VENTILATORE			FAN MOTOR THERMAL					

(x)

INSTALLATI SOLO SU ALCUNI MODELLI

INSTALLED ON ANY MODELS ONLY

Data	27/04/2010	PREC.	FOGLIO
Revisione	00	8	9
Dis. N.	12 – 164	SEGUE	TOTALE
	/		9