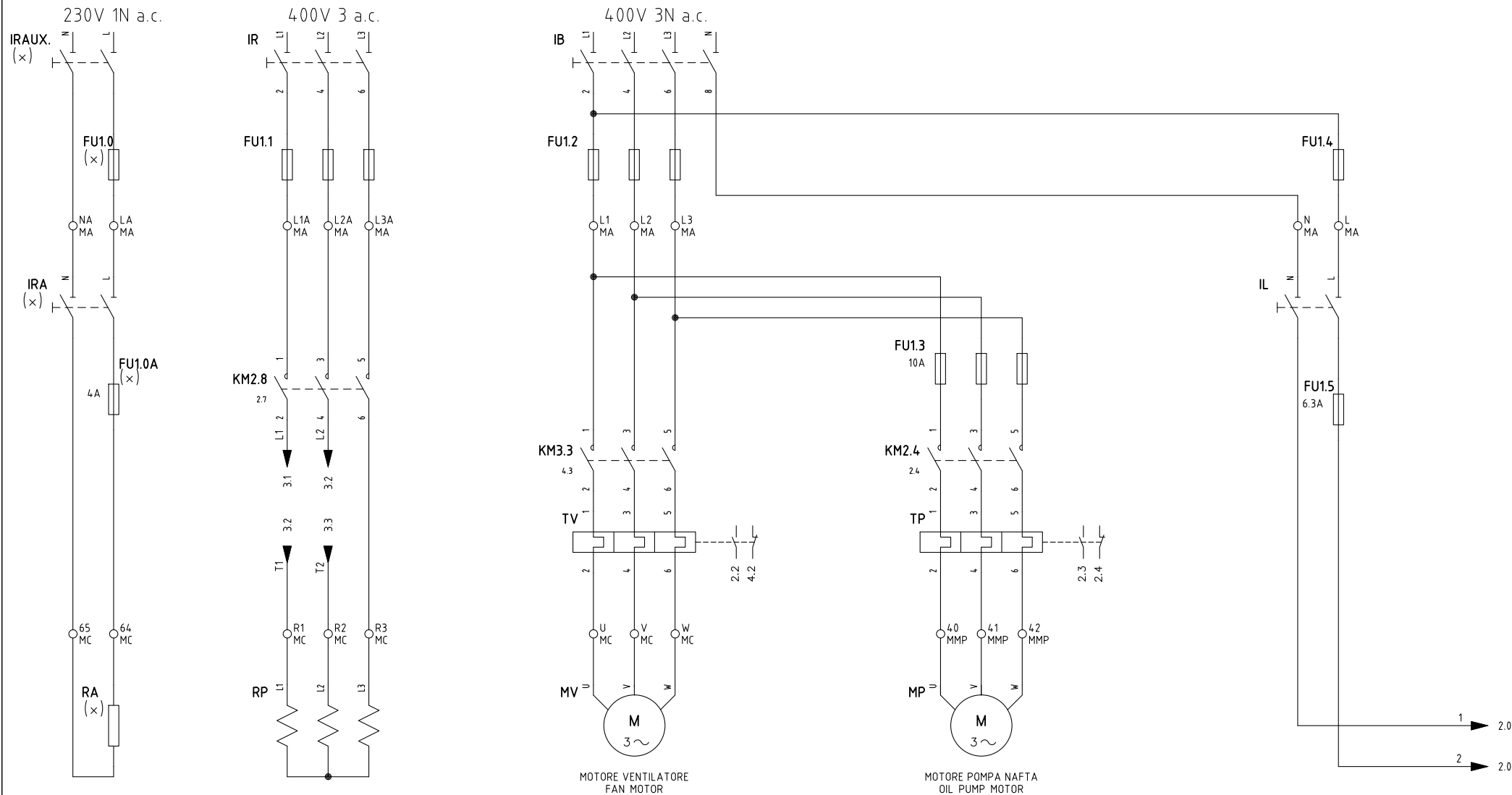
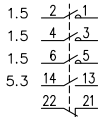
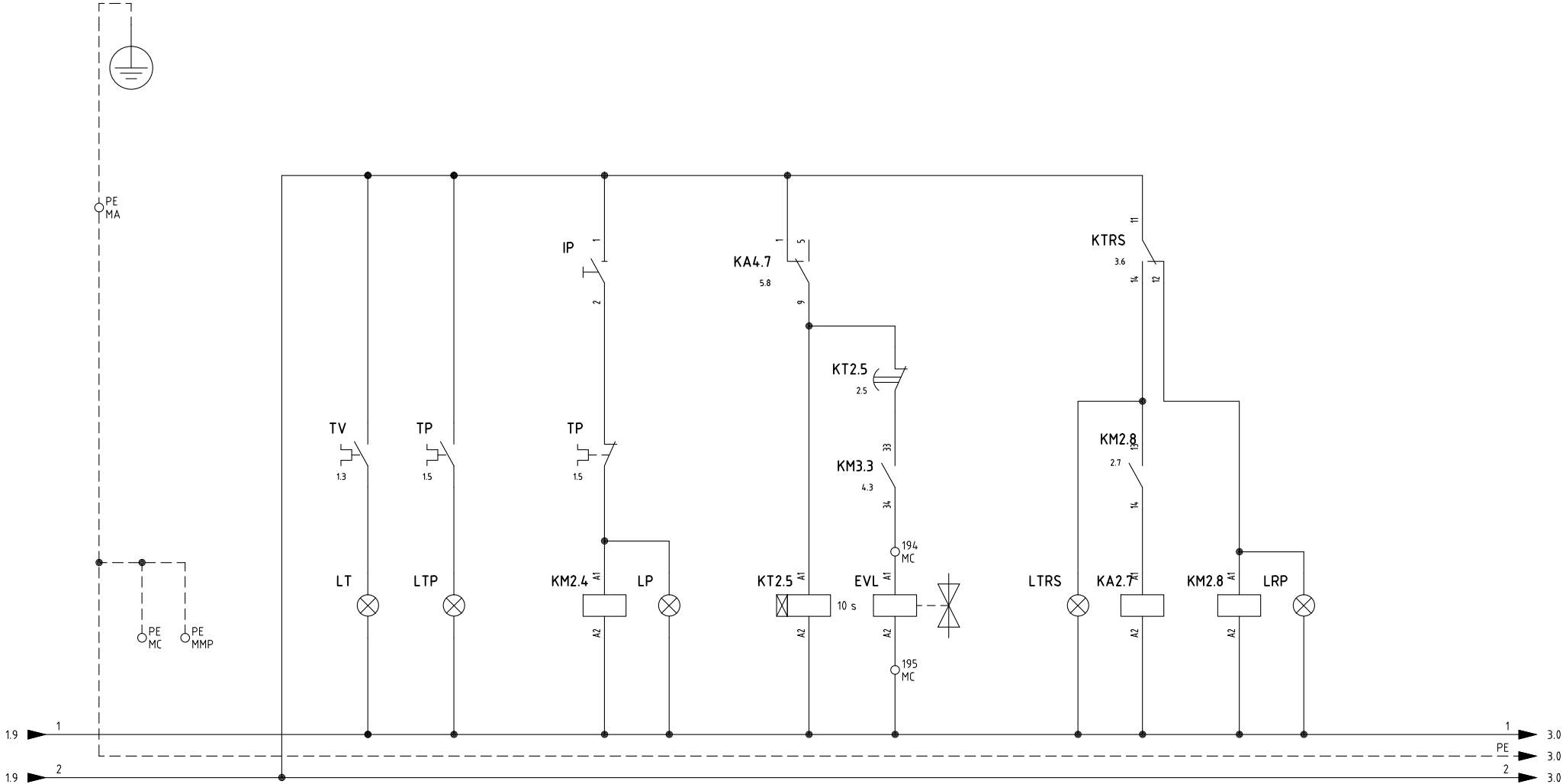
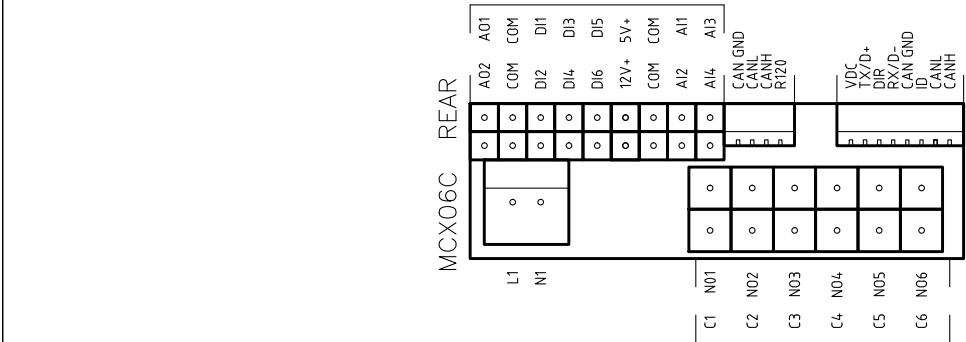
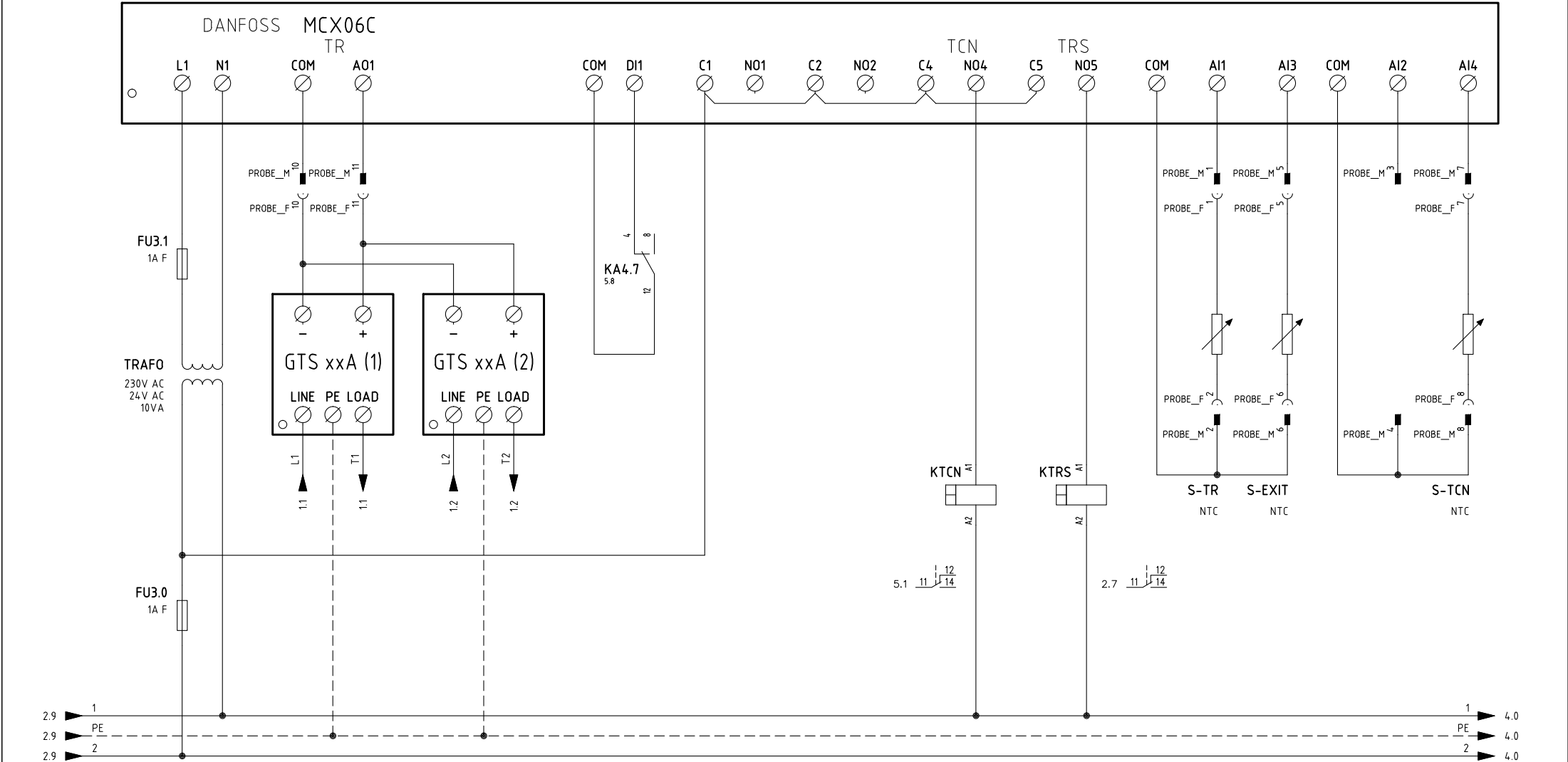




(x)
INSTALLATO SOLO SU ALCUNE VERSIONI
INSTALLED ON ANY VERSIONS ONLY

					Impianto <i>TIPI/TYPES PBY70/÷/PBY520 MODELLO/MODEL H-.MD.x.xx.A. EA</i>	Ordine		Data 12/07/2012	PREC.	FOGLIO
						Commessa	Data Controllato 05/02/2013	Revisione 02	/	1
02	ADDED KA3.3 CONTACT	29/05/14	U. PINTON		Descrizione <i>VERSIONE CON LMV20 E REGOLAZIONE NAFTA WITH LMV20 AND OIL REGULATION VERSION</i>	Esecutore U. PINTON	Controllato S. MARCHETTI	Dis. N. 07 – 0518	SEQUE	TOTALE
01	MODIFIED MCX06C CONNECTION	05/02/13	U. PINTON			2	12			
REV.	MODIFICA	DATA	FIRME							





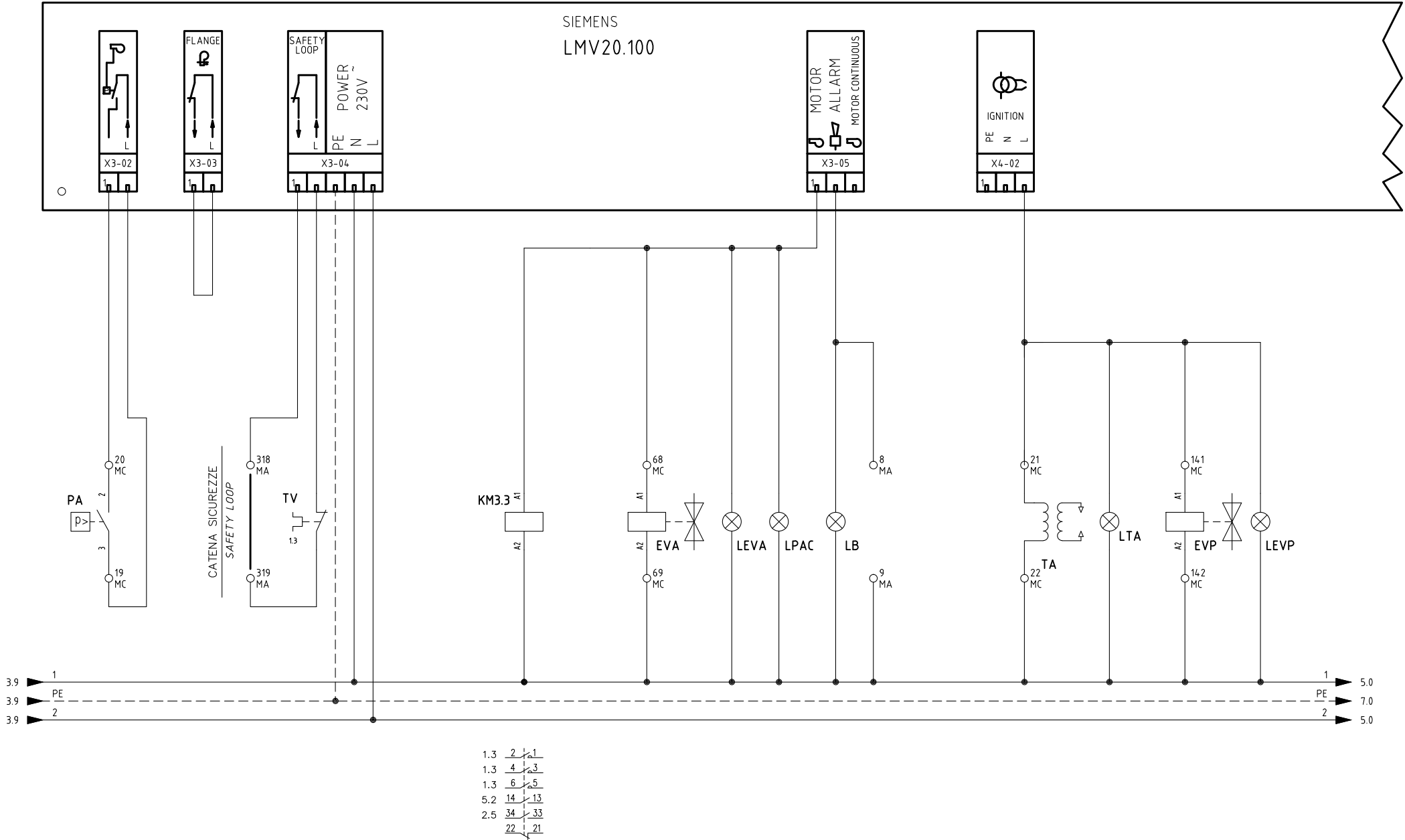
PROBE

1	4	7	10
2	5	8	11
3	6	9	12

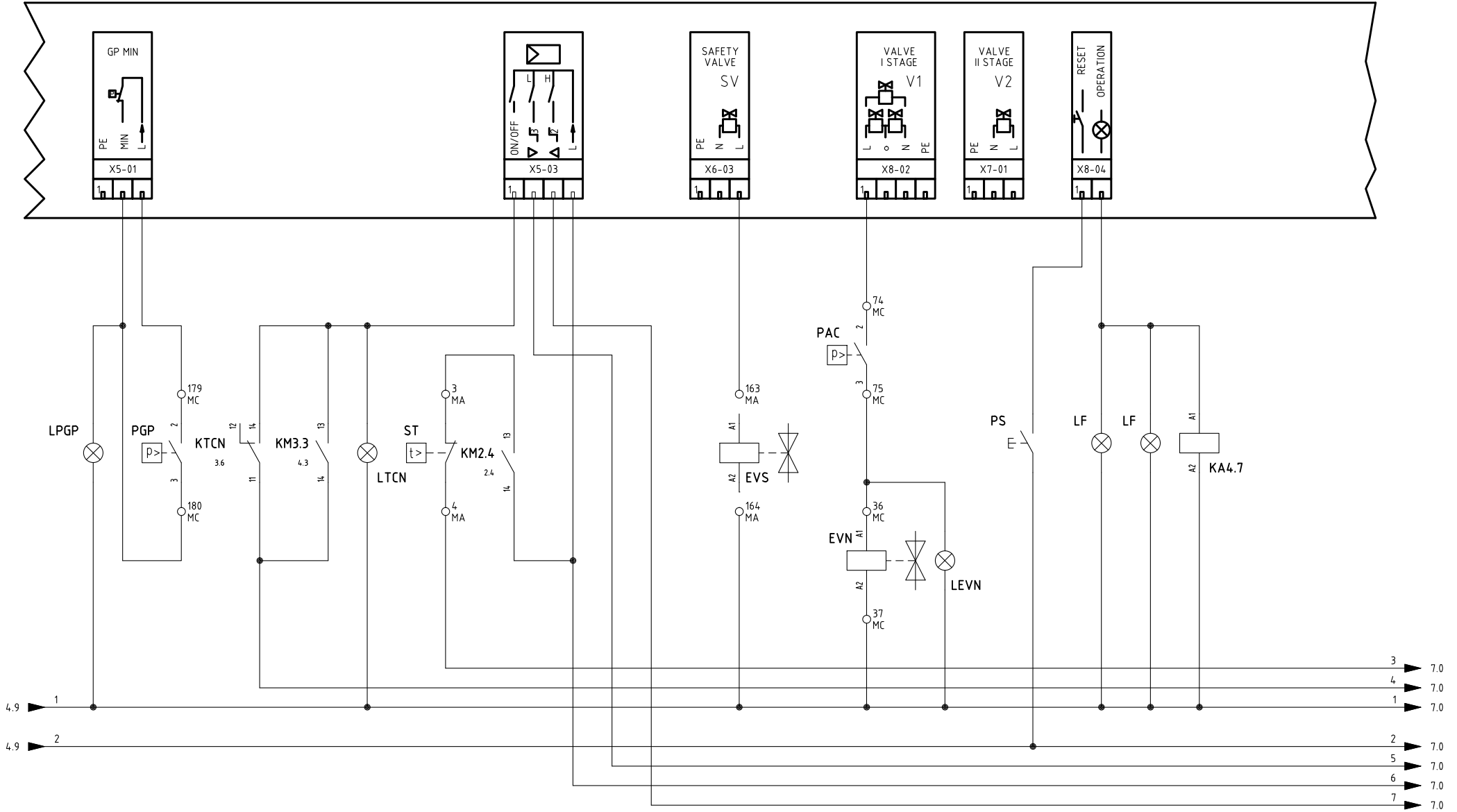
BIANCO WHITE

VISTA LATO COMPONENTI (SONDE)
COMPONENTS SIDE VIEW (PROBE)

Data	12/07/2012	PREC.	FOGLIO
Revisione	02	2	3
Dis. N.	07 - 0518	SEGUE	TOTALE
		4	12

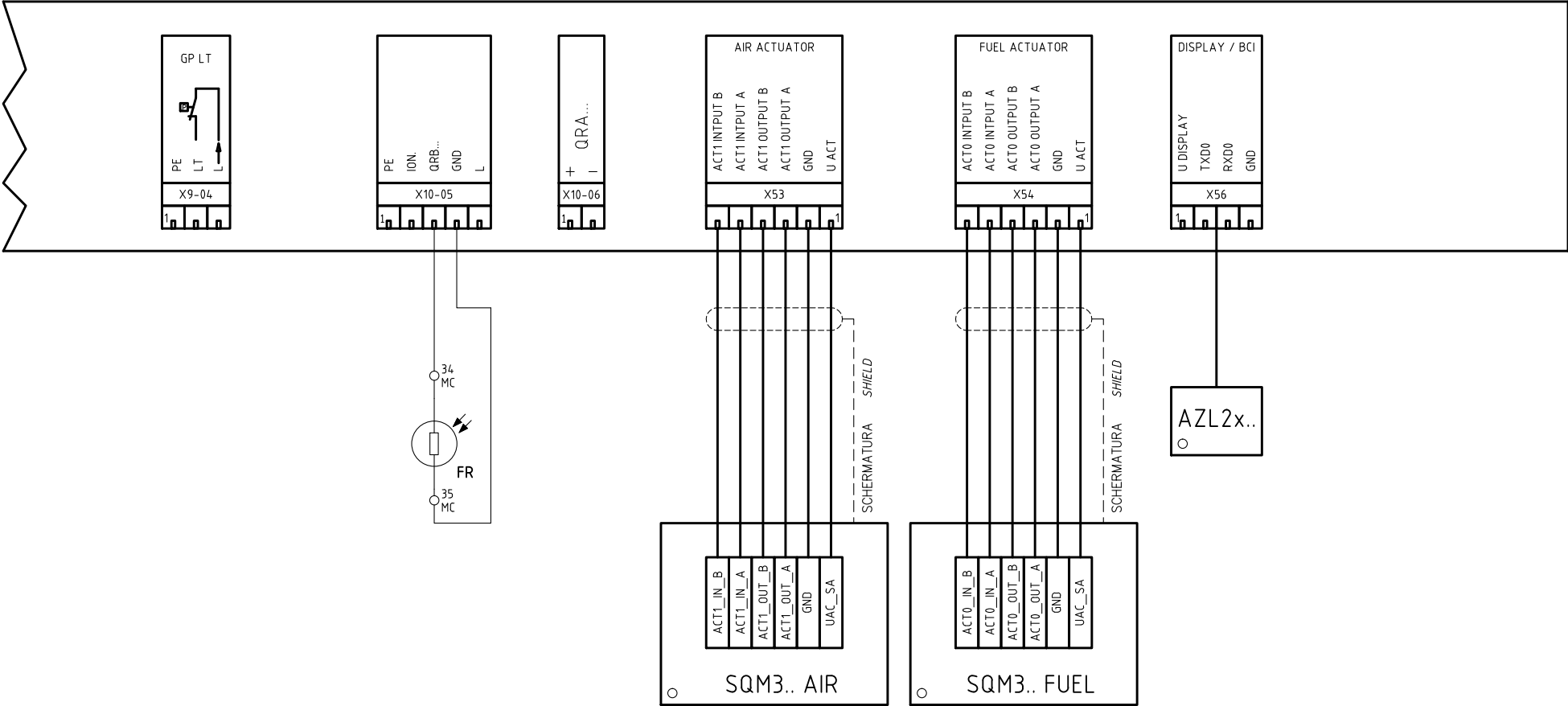


Data	12/07/2012	PREC.	FOGLIO
Revisione	02	3	4
Dis. N.	07 - 0518	SEGUE	TOTALE
		5	12

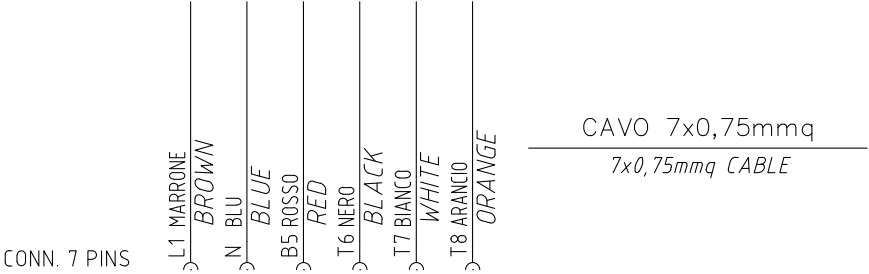
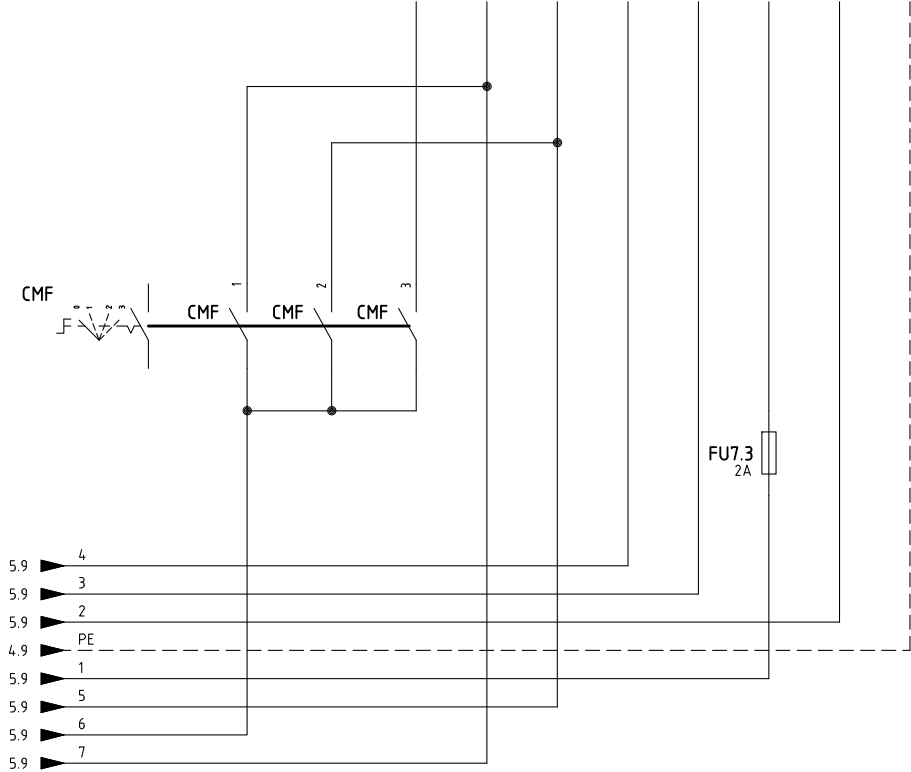
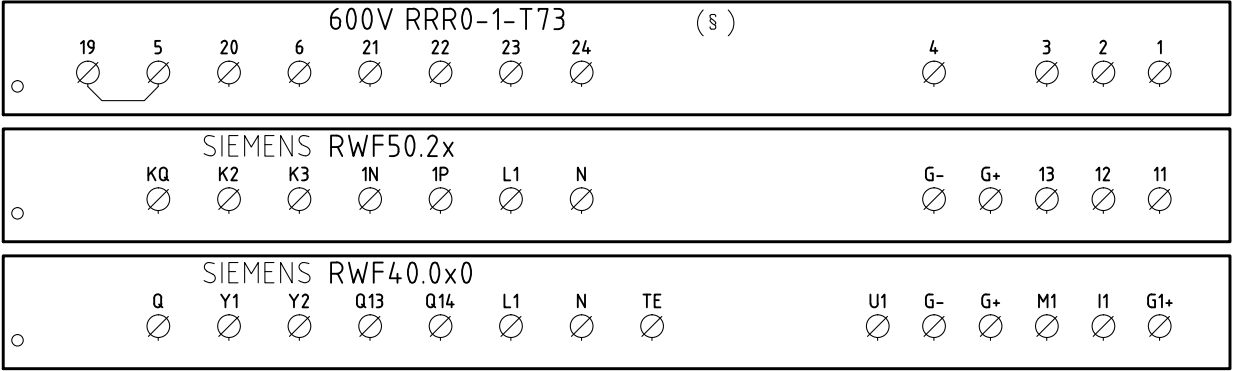


2.5 9 1 5
3.4 12 4 8

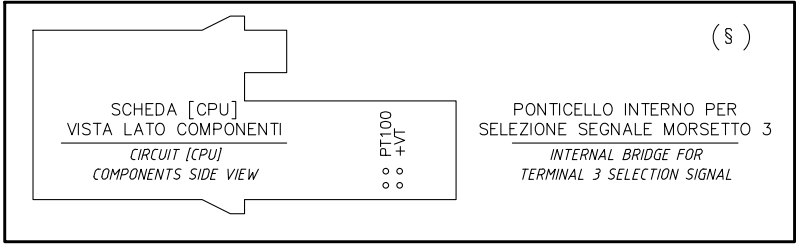
Data	12/07/2012	PREC.	FOGLIO
Revisione	02	4	5
Dis. N.	07 - 0518	SEQUE	TOTALE
		6	12



Data	12/07/2012	PREC.	FOGLIO
Revisione	02	5	6
Dis. N.	07 - 0518	SEGUE	TOTALE
		7	12



(xx)
ATTENZIONE COLLEGAMENTO SONDE CON CONNETTORE 7 POLI
WARNING PROBE CONNECTION WITH 7 PINS CONNECTOR



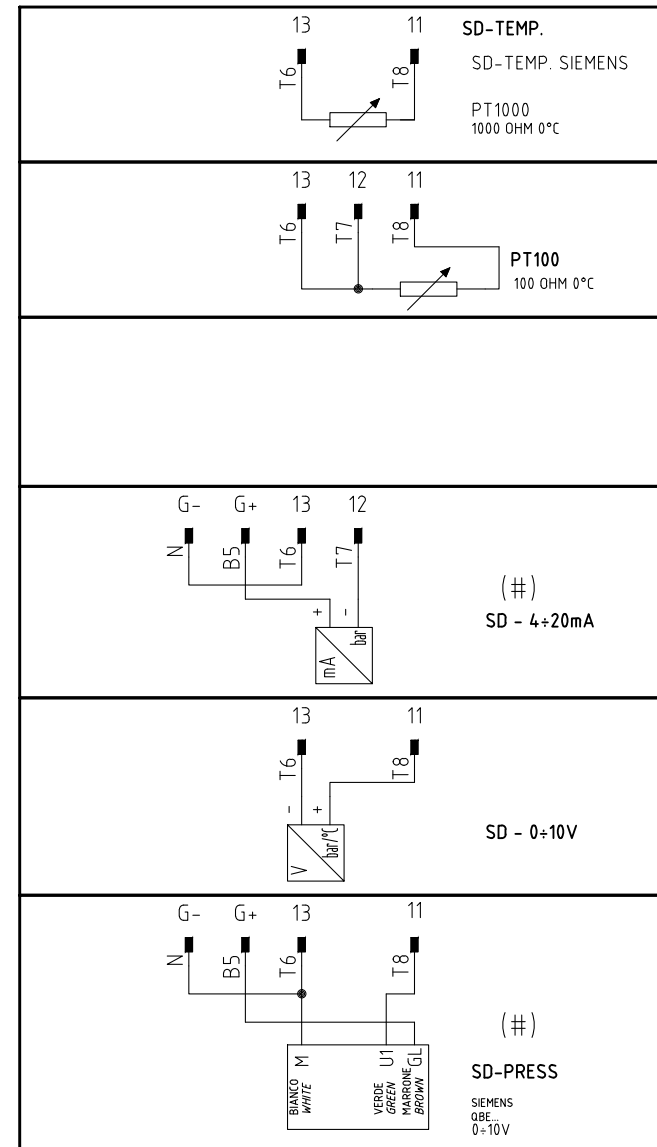
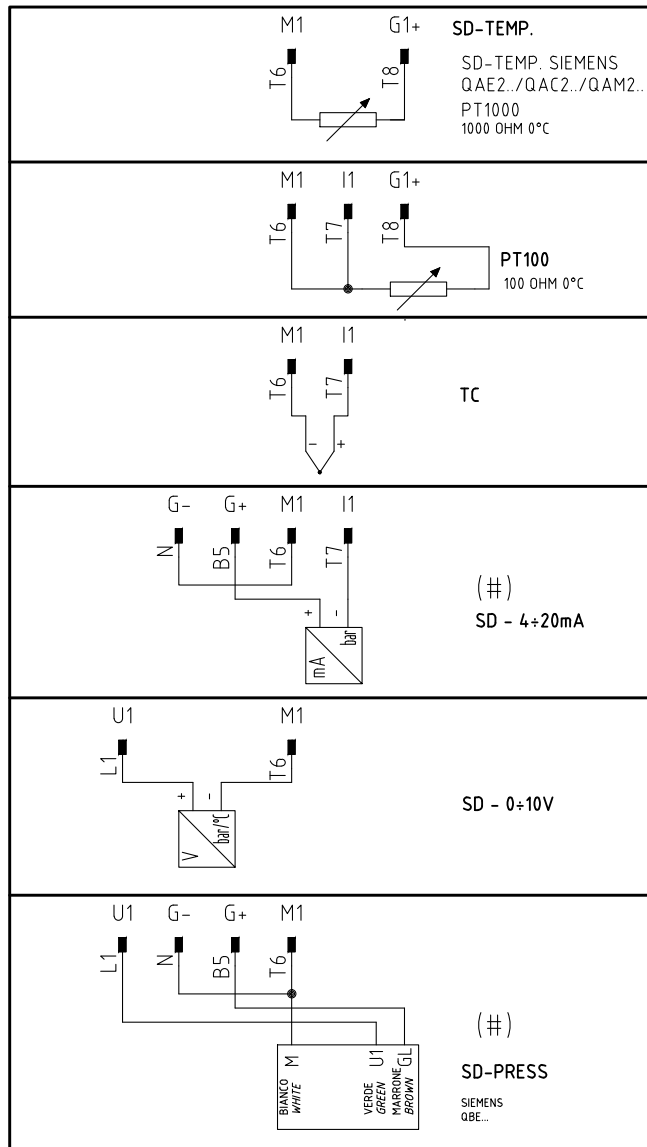
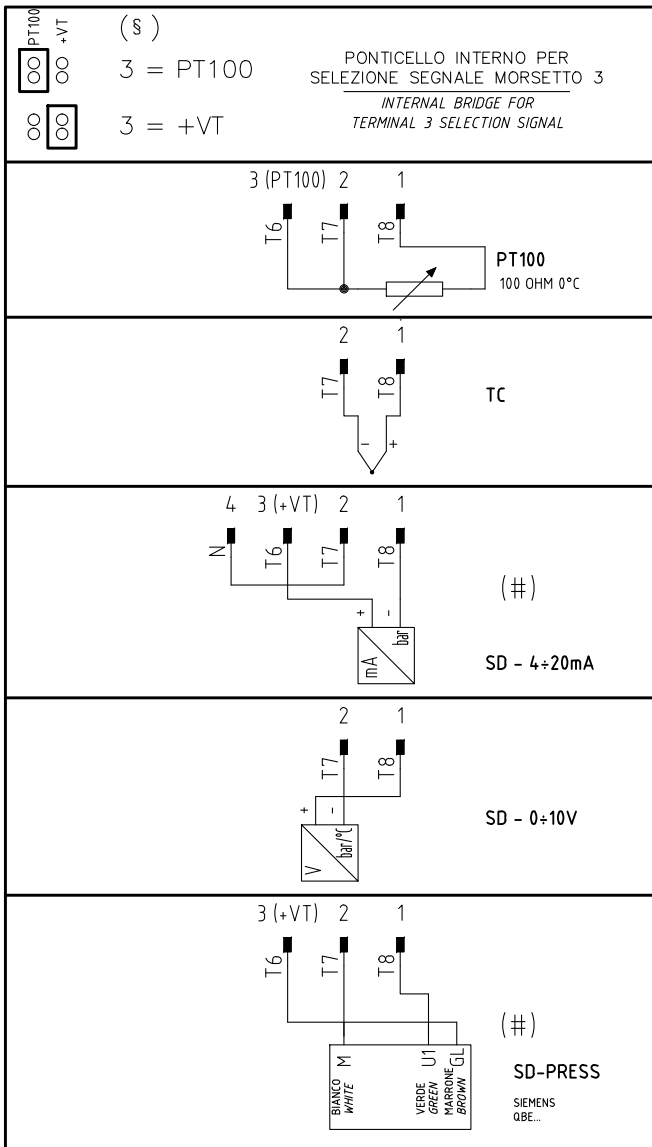
Data	12/07/2012	PREC.	FOGLIO
Revisione	02	6	7
Dis. N.	07 - 0518	SEGUE	TOTALE
		8	12

(xx)
ATTENZIONE COLLEGAMENTO SONDE CON CONNETTORE 7 POLI
WARNING PROBE CONNECTION WITH 7 PINS CONNECTOR

600V RRR0-1-T73

RWF40.0x0

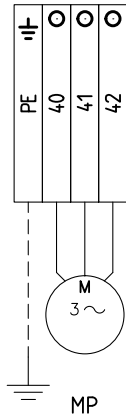
RWF50.2x



(#)
COLLEGAMENTO SOLO PER
TRASDUTTORI PASSIVI
TRANSDUCER PASSIVE
CONNECTION ONLY

Data	12/07/2012	PREC.	FOGLIO
Revisione	02	7	8
Dis. N.	07 - 0518	SEGUE	TOTALE
		9	12

QUADRO QG - MORSETTIERA MMP
MORSETTIERA MOTORE POMPA
PUMP MOTOR TERMINAL BOARD



(x)

INSTALLATO SOLO SU ALCUNE VERSIONI
INSTALLED ON ANY VERSIONS ONLY

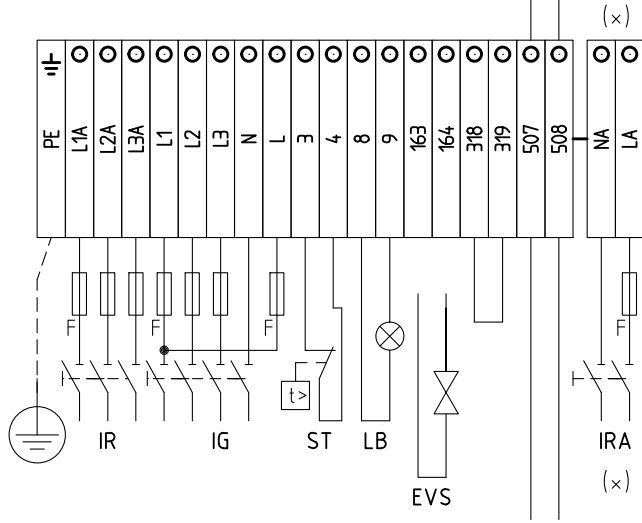
CATENA SICUREZZE
SAFETY LOOP

GUASTO CONTATTORE RESISTENZE
RESISTOR CONTACTOR FAILURE

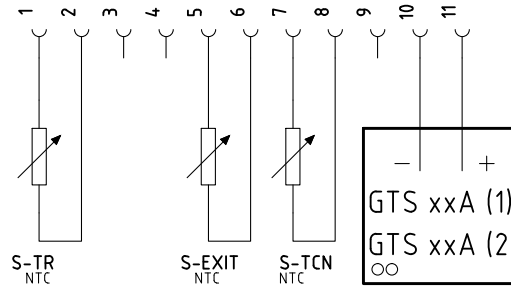
(OPTIONAL)

KA2.7

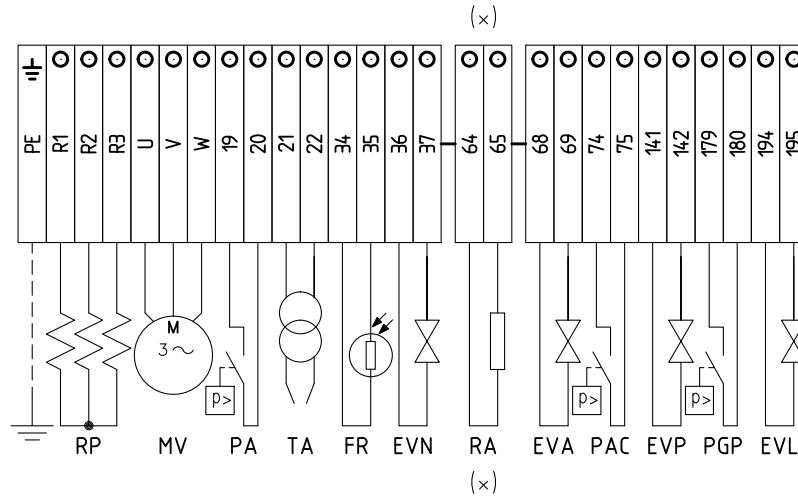
QUADRO QG - MORSETTIERA MA
MORSETTIERA ALIMENTAZIONE
SUPPLY TERMINAL BOARD



QG - PROBE_F
CONNETTORE SONDE [MCX06C]
[MCX06C] PROBE CONNECTOR



QUADRO QG - MORSETTIERA MC
MORSETTIERA COMPONENTI BRUCIATORE
BURNER COMPONENT TERMINAL BOARD



Data	12/07/2012	PREC.	FOGLIO
Revisione	02	8	9
Dis. N.	07 - 0518	SEGUE	TOTALE
		10	12

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

Sigla / Item	Foglio / Sheet	Descrizione	Description
600V RRR0-1-T73	7	REGOLATORE MODULANTE (ALTERNATIVO)	BURNER MODULATOR (ALTERNATIVE)
AZL2x..	6	INTERFACCIA UTENTE	USER INTERFACE
CMF	7	COMMUT. MANUALE FUNZ. 0)FERMO 1)ALTA FIAMMA 2)BASSA FIAMMA 3)AUTOMATICO	MANUAL SWITCH 0)OFF 1)HIGH FLAME 2)LOW FLAME 3)AUTOMATIC
EVA	4	ELETTROVALVOLA ARIA COMPRESSA	COMPRESSED AIR SOLENOID VALVE
EVL	2	ELETTROVALVOLA LAVAGGIO LANCIA	OIL GUN CLEAN SOLENOID VALVE
EVN	5	ELETTROVALVOLA NAFTA	OIL SOLENOID VALVE
EVP	4	ELETTROVALVOLA PILOTA GAS	PILOT GAS SOLENOID VALVE
EVS	5	ELETTROVALVOLA GAS DI SICUREZZA (OPTIONAL)	SAFETY GAS SOLENOID VALVE (OPTIONAL)
FR	6	FOTORESISTENZA RILEVAZIONE FIAMMA	PHOTORESISTOR FLAME DETECTOR
(x) FU1.0	1	FUSIBILE DI LINEA	LINE FUSE
(x) FU1.0A	1	FUSIBILE LINEA RESISTENZE AUSILIARIE	LINE AUXILIARY HEATERS FUSE
FU1.1	1	FUSIBILI LINEA PRERISCALDATORE RP	LINE PRE-HEATING RP FUSES
FU1.2	1	FUSIBILI LINEA MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR LINE FUSES
FU1.3	1	FUSIBILI LINEA POMPA	PUMP LINE FUSES
FU1.4	1	FUSIBILE LINEA AUSILIARI	AUXILIARY LINE FUSE
FU1.5	1	FUSIBILE LINEA AUSILIARI	AUXILIARY LINE FUSE
FU3.0	3	FUSIBILE AUSILIARIO	AUXILIARY FUSE
FU3.1	3	FUSIBILE AUSILIARIO	AUXILIARY FUSE
FU7.3	7	FUSIBILE	FUSE
GTS xxA (1)	3	TIRISTORE	THYRISTOR
GTS xxA (2)	3	TIRISTORE	THYRISTOR
IB	1	INTERRUTTORE LINEA BRUCIATORE	BURNER LINE SWITCH
IL	1	INTERRUTTORE LINEA AUSILIARI	AUXILIARY LINE SWITCH
IP	2	INTERRUTTORE POMPA NAFTA	OIL PUMP SWITCH
IR	1	INTERRUTTORE LINEA RESISTENZE PRERISCALDATORE	PRE-HEATING RESISTOR LINE SWITCH
(x) IRA	1	INTERRUTTORE RESISTENZE AUSILIARIE	AUXILIARY HEATERS SWITCH
(x) IRAUX.	1	INTERRUTTORE RESISTENZE AUSILIARIE	AUXILIARY HEATERS SWITCH
KA2.7	2	RELE' AUSILIARIO SEGNALAZIONE GUASTO CONTATTORE RESISTENZE	AUXILIARY RELAY FOR RESISTOR CONTACTOR FAILURE
KA4.7	5	RELE' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
KM2.4	2	CONTATTORE MOTORE POMPA NAFTA	OIL PUMP MOTOR CONTACTOR
KM2.8	2	CONTATTORE RESISTENZE PRERISCALDATORE [RP]	PRE-HEATING RESISTOR [RP] CONTACTOR
KM3.3	4	CONTATTORE MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR CONTACTOR
KT2.5	2	RELE' TEMPORIZZATORE	DELAYED RELAY
KTCN	3	RELE' AUSILIARIO CONSENSO NAFTA	OIL CONSENT AUXILIARY RELAY
KTRS	3	RELE' AUSILIARIO TERMOSTATO DI SICUREZZA	SAFETY THERMOSTAT AUXILIARY RELAY
LB	4	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO BRUCIATORE	INDICATOR LIGHT FOR BURNER LOCK-OUT
LEVA	4	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVA]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVA]
LEVN	5	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVN]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVN]
LEVP	4	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVP]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVP]

(x)
INSTALLATO SOLO SU ALCUNE VERSIONI
INSTALLED ON ANY VERSIONS ONLY

Data	12/07/2012	PREC.	FOGLIO 10
Revisione	02		
Dis. N. 07 – 0518		SEGUE	TOTALE
		11	12

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(x)	Sigla / Item	Foglio / Sheet	Descrizione		Description				
	LF	5	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO BRUCIATORE		INDICATOR LIGHT BURNER OPERATION				
	LF	5	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO BRUCIATORE		INDICATOR LIGHT BURNER OPERATION				
	LMV20.100	4	APPARECCHIATURA DI COMANDO		CONTROL SCHEME				
	LP	2	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO POMPA		INDICATOR LIGHT FOR PUMP OPERATION				
	LPAC	4	LAMPADA SEGNALAZIONE INTERVENTO PRESSOSTATO [PAC]		INDICATOR LIGHT FOR OPERATING PRESSURE SWITCH [PAC]				
	LPGP	5	LAMPADA SEGNALAZIONE PRESSOSTATO GAS PILOTA		INDICATOR LIGHT FOR PRESENCE OF GAS IN THE PILOT NETWORK				
	LRP	2	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO PRERISCALDATORE [RP]		INDICATOR LIGHT FOR PRE-HEATING RESISTOR [RP] OPERATION				
	LT	2	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO MOTORE VENTILATORE		INDICATOR LIGHT FOR FAN MOTOR OVERLOAD THERMAL CUTOUT				
	LTA	4	LAMPADA SEGNALAZIONE TRASFORMATORE DI ACCENSIONE		IGNITION TRANSFORMER INDICATOR LIGHT				
	LTCN	5	LAMPADA SEGNALAZIONE CONSENSO [KTCN]		INDICATOR LIGHT FOR [KTCN] CONSENT				
	LTP	2	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO MOTORE POMPA		INDICATOR LIGHT FOR PUMP MOTOR OVERLOAD THERMAL CUTOUT				
	LTRS	2	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMOSTATO DI SICUREZZA [TRS]		INDICATOR LIGHT FOR [TRS] SAFETY THERMOSTAT				
	MCX06C	3	REGOLATORE TEMPERATURE NAFTA		OIL TEMPERATURE REGULATOR				
	MP	1	MOTORE POMPA NAFTA		OIL PUMP MOTOR				
	MV	1	MOTORE VENTILATORE		FAN MOTOR				
	PA	4	PRESSOSTATO ARIA		AIR PRESSURE SWITCH				
	PAC	5	PRESSOSTATO ARIA DI POLVERIZZAZIONE		ATOMISATION AIR PRESSURE SWITCH				
	PGP	5	PRESSOSTATO PILOTA GAS		PILOT MINIMUM GAS PRESSURE SWITCH				
	PS	5	PULSANTE SBLOCCO FIAMMA		FLAME UNLOCK BUTTON				
	PT100	8	SONDA DI TEMPERATURA		TEMPERATURE PROBE				
	RA	1	RESISTENZE AUSILIARIE		AUXILIARY HEATERS				
	RP	1	RESISTENZE PRERISCALDATORE NAFTA		PRE-HEATING TANK RESISTORS				
	RWF40.0x0	7	REGOLATORE MODULANTE		BURNER MODULATOR				
	RWF50.2x	7	REGOLATORE MODULANTE (ALTERNATIVO)		BURNER MODULATOR (ALTERNATIVE)				
	S-EXIT	3	SONDA TEMPERATURA USCITA BARILOTTO		TANK OUTLET OIL TEMPERATURE PROBE				
	S-TCN	3	SONDA TEMPERATURA CONSENSO NAFTA		OIL CONSENT TEMPERATURE PROBE				
	S-TR	3	SONDA TEMPERATURA RESISTENZE		RESISTOR TEMPERATURE PROBE				
	SD-PRESS	8	SONDA DI PRESSIONE		PRESSURE PROBE				
	SD-TEMP.	8	SONDA DI TEMPERATURA		TEMPERATURE PROBE				
	SD - 0÷10V	8	TRASDUTTORE USCITA IN TENSIONE		TRANSDUCER VOLTAGE OUTPUT				
	SD - 4÷20mA	8	TRASDUTTORE USCITA IN CORRENTE		TRANSDUCER CURRENT OUTPUT				
	SQM3.. AIR	6	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA		AIR DAMPER ACTUATOR				
	SQM3.. FUEL	6	SERVOCOMANDO COMBUSTIBILE		FUEL ACTUATOR				
	ST	5	SERIE TERMOSTATI/PRESSOSTATI		SERIES OF THERMOSTATS OR PRESSURE SWITCHES				
	TA	4	TRASFORMATORE DI ACCENSIONE		IGNITION TRANSFORMER				
	TC	8	TERMOCOPPIA		THERMOCOUPLE				
	TP	1	TERMICO MOTORE POMPA		PUMP MOTOR THERMAL				
	TRAFO	3	TRASFORMATORE AUSILIARIO		AUXILIARY TRANSFORMER				
	TV	1	TERMICO MOTORE VENTILATORE		FAN MOTOR THERMAL				

(x)
INSTALLATO SOLO SU ALCUNE VERSIONI
INSTALLED ON ANY VERSIONS ONLY

Data	12/07/2012	PREC.	FOGLIO
Revisione	02	10	11
Dis. N.	07 – 0518	SEQUE	TOTALE
		12	12

