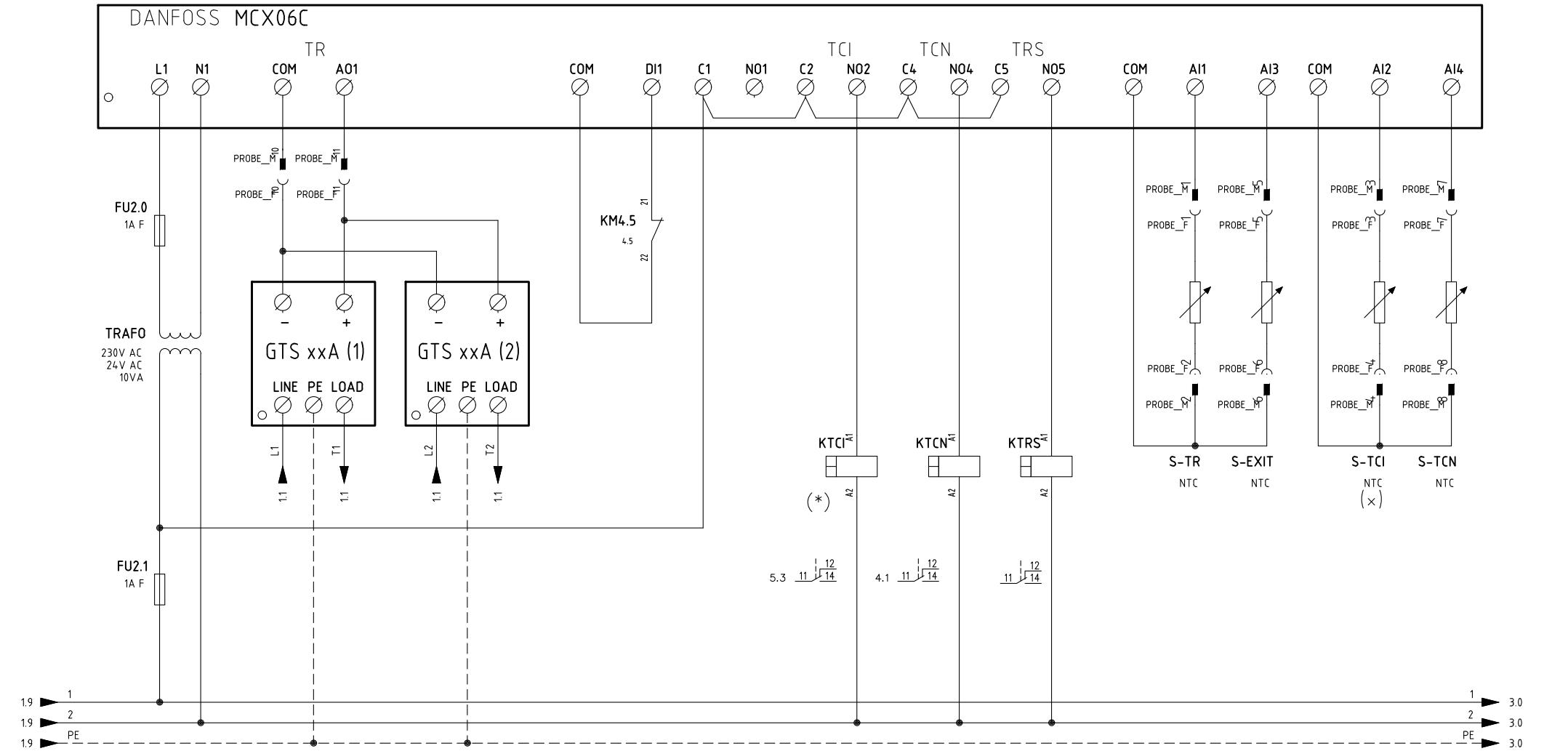
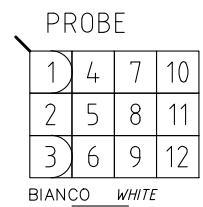
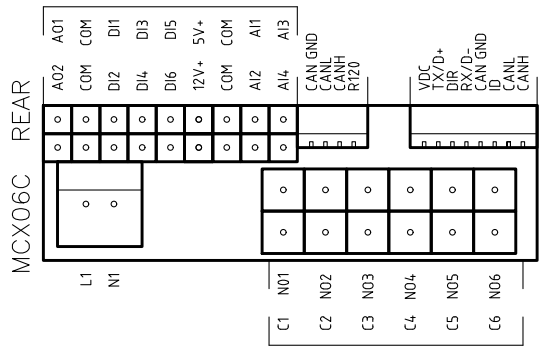




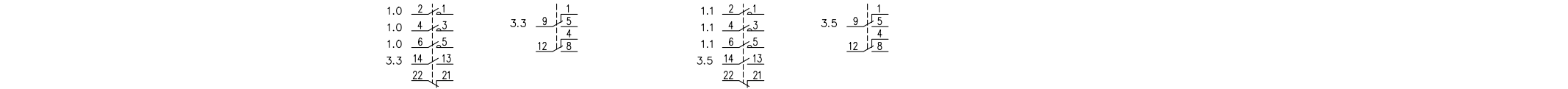
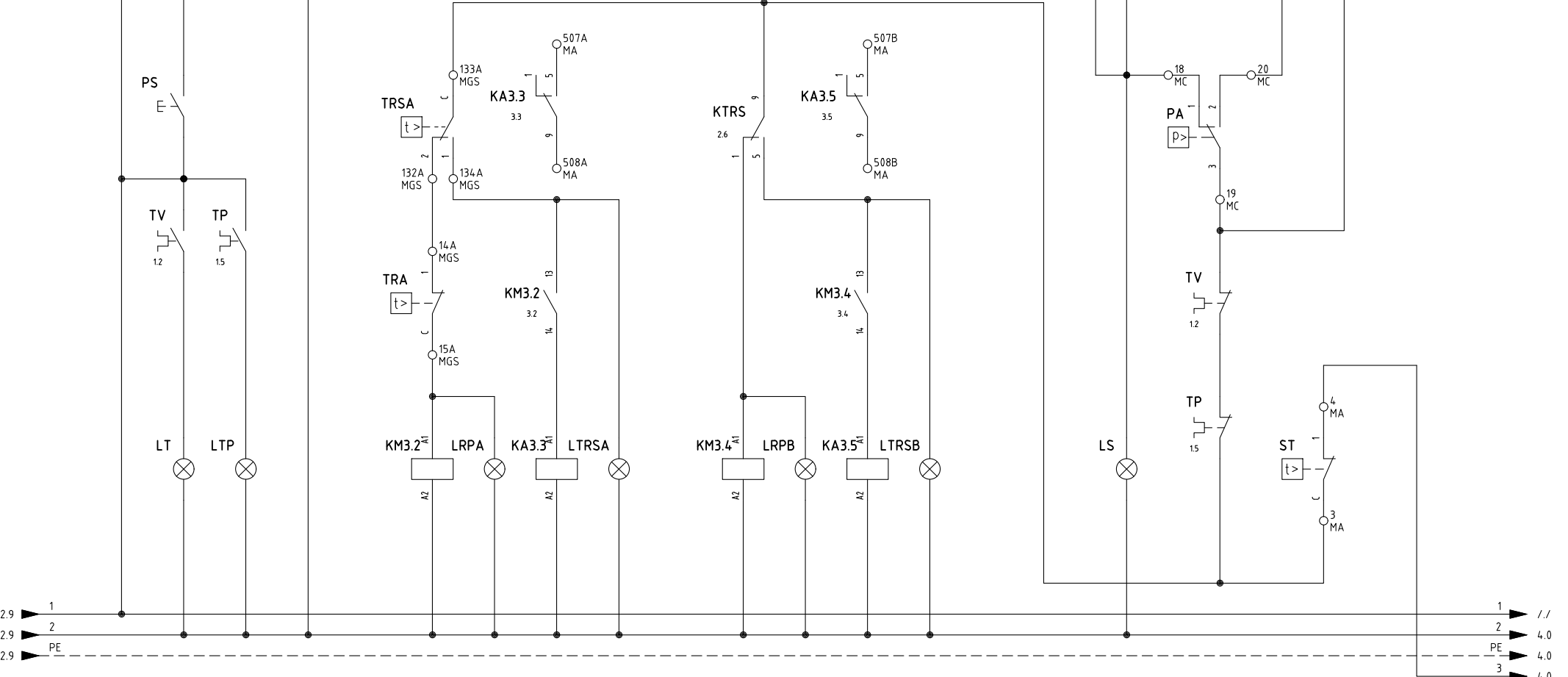
(x)

INSTALLATO SOLO SU ALCUNE VERSIONI
INSTALLED ON ANY VERSIONS ONLY

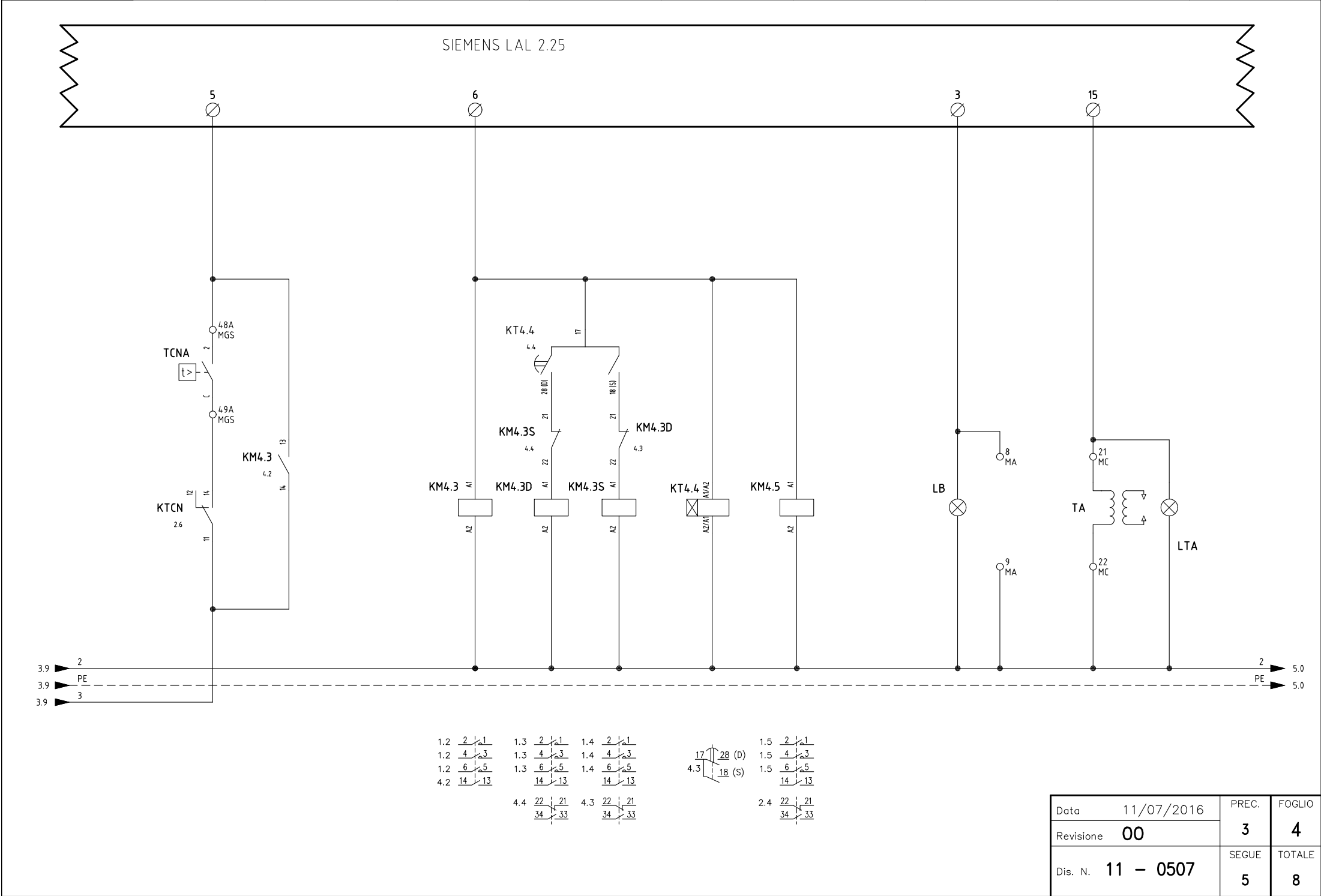


VISTA LATO COMPONENTI (SONDE)
COMPONENTS SIDE VIEW (PROBE)

Data	11/07/2016	PREC.	FOGLIO
Revisione	00	1	2
Dis. N.	11 - 0507	SEGUE	TOTALE
		3	8

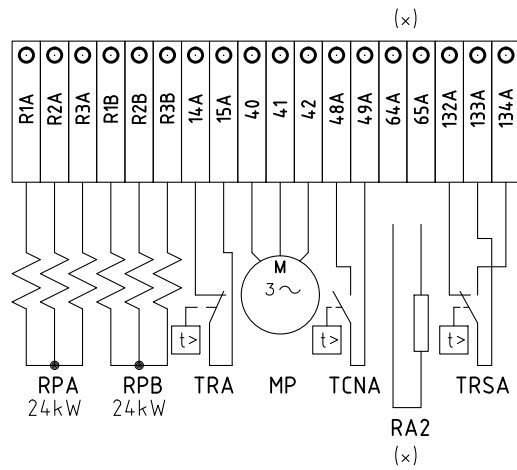


Data	11/07/2016	PREC.	FOGLIO
Revisione	00	2	3
Dis. N.	11 - 0507	SEQUE	TOTALE
		4	8



QG - MGS

MORSETTIERA COMPONENTI GRUPPO SPINTA
OIL PREPARE COMPONENTS TERMINAL BOARD

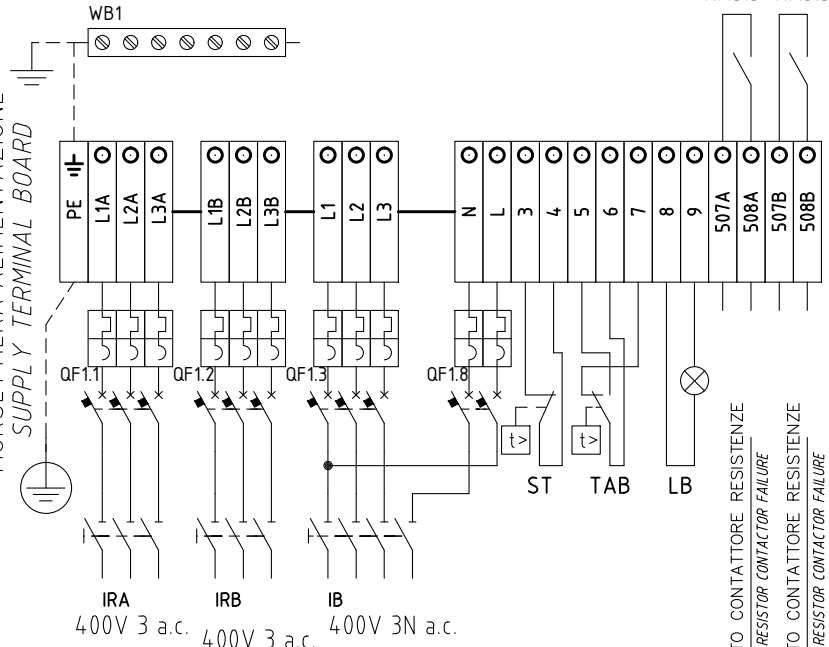


(x)

(x)

QG - MA

MORSETTIERA ALIMENTAZIONE
SUPPLY TERMINAL BOARD



LIMITE DI FORNITURA
SCOPE OF SUPPLY

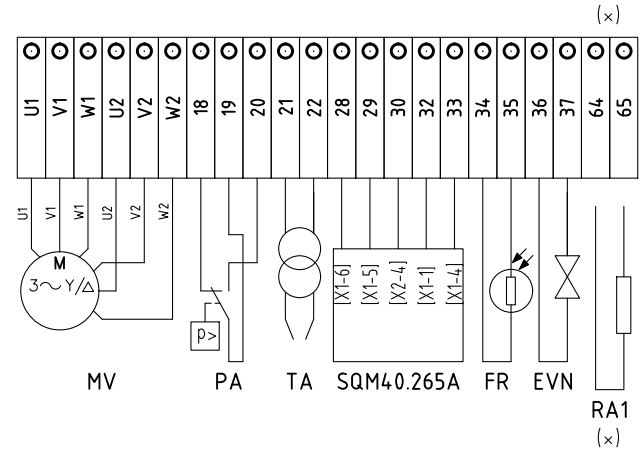
(x)

GUASTO CONTATTORE RESISTENZE
RESISTOR CONTACTOR FAILURE
GUASTO CONTATTORE RESISTENZE
RESISTOR CONTACTOR FAILURE

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

QG - MC

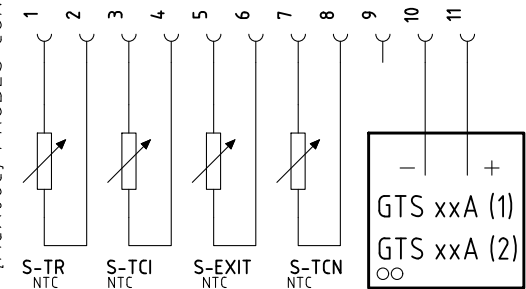
MORSETTIERA COMPONENTI BRUCIATORE
BURNER COMPONENT TERMINAL BOARD



SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA
AIR DAMPER ACTUATOR
SQM40.265A

I ALTA FIAMMA
HIGH FLAME
II SOSTA E ACCENSIONE
STAND-BY AND IGNITION
III BASSA FIAMMA
LOW FLAME

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



Data	11/07/2016	PREC.	FOGLIO
Revisione	00	5	6
Dis. N.	11 - 0507	SEGUE	TOTALE
		7	8

(×)

(×)

Sigla/Item	Foglio/Sheet	Funzione	Function
C0	5	CONTAORE DI FUNZIONAMENTO (OPTIONAL)	OPERATION TIME COUNTER (OPTIONAL)
EVN	5	ELETTROVALVOLA NAFTA	OIL SOLENOID VALVE
FR	4	FOTORESISTENZA RILEVAZIONE FIAMMA	PHOTORESISTOR FLAME DETECTOR
FU1.6	1	FUSIBILI LINEA POMPA	PUMP LINE FUSES
FU1.7	1	FUSIBILE RESISTENZE AUSILIARIE	AUXILIARY HEATERS FUSE
FU2.0	2	FUSIBILE AUSILIARIO	AUXILIARY FUSE
FU2.1	2	FUSIBILE AUSILIARIO	AUXILIARY FUSE
GTS xxA (1)	2	TIRISTORE	THYRISTOR
GTS xxA (2)	2	TIRISTORE	THYRISTOR
IB	1	INTERRUTTORE LINEA BRUCIATORE	BURNER LINE SWITCH
IL	1	INTERRUTTORE LINEA AUSILIARI	AUXILIARY LINE SWITCH
IRA	1	INTERRUTTORE LINEA RESISTENZE PRERISCALDATORE [RPA]	PRE-HEATING RESISTOR [RPA] LINE SWITCH
IRA1	1	INTERRUTTORE RESISTENZE AUSILIARIE	AUXILIARY HEATERS SWITCH
IRB	1	INTERRUTTORE LINEA RESISTENZE PRERISCALDATORE [RPB]	PRE-HEATING RESISTOR [RPB] LINE SWITCH
KA3.3	3	RELE'' AUSILIARIO SEGNALAZIONE GUASTO CONTATTORE RESISTENZE	AUXILIARY RELAY FOR RESISTOR CONTACTOR FAILURE
KA3.5	3	RELE'' AUSILIARIO SEGNALAZIONE GUASTO CONTATTORE RESISTENZE	AUXILIARY RELAY FOR RESISTOR CONTACTOR FAILURE
KA5.2	5	RELE'' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
KM3.2	3	CONTATTORE RESISTENZE PRERISCALDATORE [RPA]	PRE-HEATING RESISTOR [RPA] CONTACTOR
KM3.4	3	CONTATTORE RESISTENZE PRERISCALDATORE [RPB]	PRE-HEATING RESISTOR [RPB] CONTACTOR
KM4.3	4	CONTATTORE MOTORE VENTILATORE (LINEA)	FAN MOTOR CONTACTOR (LINE)
KM4.3D	4	CONTATTORE MOTORE VENTILATORE (TRIANGOLO)	FAN MOTOR CONTACTOR (DELTA)
KM4.3S	4	CONTATTORE MOTORE VENTILATORE (STELLA)	FAN MOTOR CONTACTOR (STAR)
KM4.5	4	CONTATTORE MOTORE POMPA NAFTA	OIL PUMP MOTOR CONTACTOR
KT4.4	4	TEMPORIZZATORE STELLA/TRIANGOLO	STAR/DELTA DELAYED RELAY
KTCI	2	RELE'' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
KTCN	2	RELE'' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
KTRS	2	RELE'' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
LAF	5	LAMPADA SEGNALAZIONE ALTA FIAMMA BRUCIATORE	BURNER IN HIGH FLAME INDICATOR LIGHT
LAL 2.25	3	APPARECCHIATURA CONTROLLO FIAMMA	CONTROL BOX
LB	4	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO BRUCIATORE	INDICATOR LIGHT FOR BURNER LOCK-OUT
LEVN	5	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVN]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVN]
LF	5	LAMPADA SEGNALAZIONE BASSA FIAMMA BRUCIATORE	BURNER IN LOW FLAME INDICATOR LIGHT
LRPA	3	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO PRERISCALDATORE [RPA]	INDICATOR LIGHT FOR PRE-HEATING RESISTOR [RPA] OPERATION
LRPB	3	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO PRERISCALDATORE [RPB]	INDICATOR LIGHT FOR PRE-HEATING RESISTOR [RPB] OPERATION

(×)

INSTALLATO SOLO SU ALCUNE VERSIONI
INSTALLED ON ANY VERSIONS ONLY

Data	11/07/2016	PREC.	FOGLIO
Revisione	00	6	7
Dis. N.	11 - 0507	SEGUE	TOTALE
		8	8

Sigla/Item	Foglio/Sheet	Funzione	Function
LS	3	LAMPADA SEGNALAZIONE SOSTA BRUCIATORE	INDICATOR LIGHT FOR BURNER STAND-BY
LT	3	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO	INDICATOR LIGHT FOR MOTOR OVERLOAD THERMAL CUTOUT
LTA	4	LAMPADA SEGNALAZIONE TRASFORMATORE DI ACCENSIONE	IGNITION TRANSFORMER INDICATOR LIGHT
LTP	3	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO MOTORE POMPA	INDICATOR LIGHT FOR PUMP MOTOR OVERLOAD THERMAL CUTOUT
LTRSA	3	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMOSTATO DI SICUREZZA [TRSA]	INDICATOR LIGHT FOR [TRSA] SAFETY THERMOSTAT
LTRSB	3	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMOSTATO DI SICUREZZA [TRSB]	INDICATOR LIGHT FOR [TRSB] SAFETY THERMOSTAT
MCX06C	2	REGOLATORE TEMPERATURE NAFTA	OIL TEMPERATURE REGULATOR
MP	1	MOTORE POMPA NAFTA	OIL PUMP MOTOR
MV	1	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR
PA	3	PRESSOSTATO ARIA	AIR PRESSURE SWITCH
PS	3	PULSANTE SBLOCCO FIAMMA	FLAME UNLOCK BUTTON
QF1.1	1	MAGNETOTERMICO PROTEZIONE RESISTENZE PRERISCALDATORE [RPA]	PRE-HEATING RESISTOR [RPA] MAGNETOTHERMIC SWITCH
QF1.2	1	MAGNETOTERMICO PROTEZIONE RESISTENZE PRERISCALDATORE [RPB]	PRE-HEATING RESISTOR [RPB] MAGNETOTHERMIC SWITCH
QF1.3	1	MAGNETOTERMICO PROTEZIONE ALIMENTAZIONE TRIFASE	THREE-PHASE POWER CIRCUIT BREAKER PROTECTION
QF1.8	1	MAGNETOTERMICO PROTEZIONE LINEA AUSILIARI	AUXILIARY SUPPLY CIRCUIT BREAKER PROTECTION
(x) RA1	1	RESISTENZE AUSILIARIE	AUXILIARY HEATERS
(x) RA2	1	RESISTENZE AUSILIARIE	AUXILIARY HEATERS
RPA	1	RESISTENZE PRERISCALDATORE NAFTA	PRE-HEATING TANK RESISTORS
RPB	1	RESISTENZE PRERISCALDATORE NAFTA	PRE-HEATING TANK RESISTORS
S-EXIT	2	SONDA TEMPERATURA USCITA BARILOTTO	TANK OUTLET OIL TEMPERATURE PROBE
S-TCI	2	SONDA TEMPERATURA CONSENSO IMPIANTO	PLANT CONSENT TEMPERATURE PROBE
S-TCN	2	SONDA TEMPERATURA CONSENSO NAFTA	OIL CONSENT TEMPERATURE PROBE
S-TR	2	SONDA TEMPERATURA RESISTENZE	RESISTOR TEMPERATURE PROBE
SQM40.265A	5	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA	AIR DAMPER ACTUATOR
ST	3	SERIE TERMOSTATI/PRESSOSTATI	SERIES OF THERMOSTATS OR PRESSURE SWITCHES
TA	4	TRASFORMATORE DI ACCENSIONE	IGNITION TRANSFORMER
TAB	5	TERMOSTATO/PRESSOSTATO ALTA-BASSA FIAMMA	HIGH-LOW THERMOSTAT/PRESSURE SWITCHES
TCNA	4	TERMOSTATO CONSENSO NAFTA PRERISCALDATORE [RPA]	OIL CONSENT THERMOSTAT FOR PRE- HEATING [RPA] RESISTORS
TP	1	TERMICO MOTORE POMPA	PUMP MOTOR THERMAL
TRA	3	TERMOSTATO DI REGOLAZIONE PRERISCALDATORE [RPA]	REGULATION THERMOSTAT FOR PRE-HEATING [RPA] RESISTORS
TRAFO	2	TRASFORMATORE AUSILIARIO	AUXILIARY TRANSFORMER
TRSA	3	TERMOSTATO DI SICUREZZA PRERISCALDATORE [RPA]	PRE-HEATING [RPA] A SAFETY THERMOSTAT
TV	1	TERMICO MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR THERMAL
WB1	1	BARRA DI TERRA	EARTH TERMINAL

(x)

INSTALLATO SOLO SU ALCUNE VERSIONI
INSTALLED ON ANY VERSIONS ONLY

Data	11/07/2016	PREC.	FOGLIO
Revisione	00	7	8
Dis. N.	11 - 0507	SEGUE /	TOTALE 8