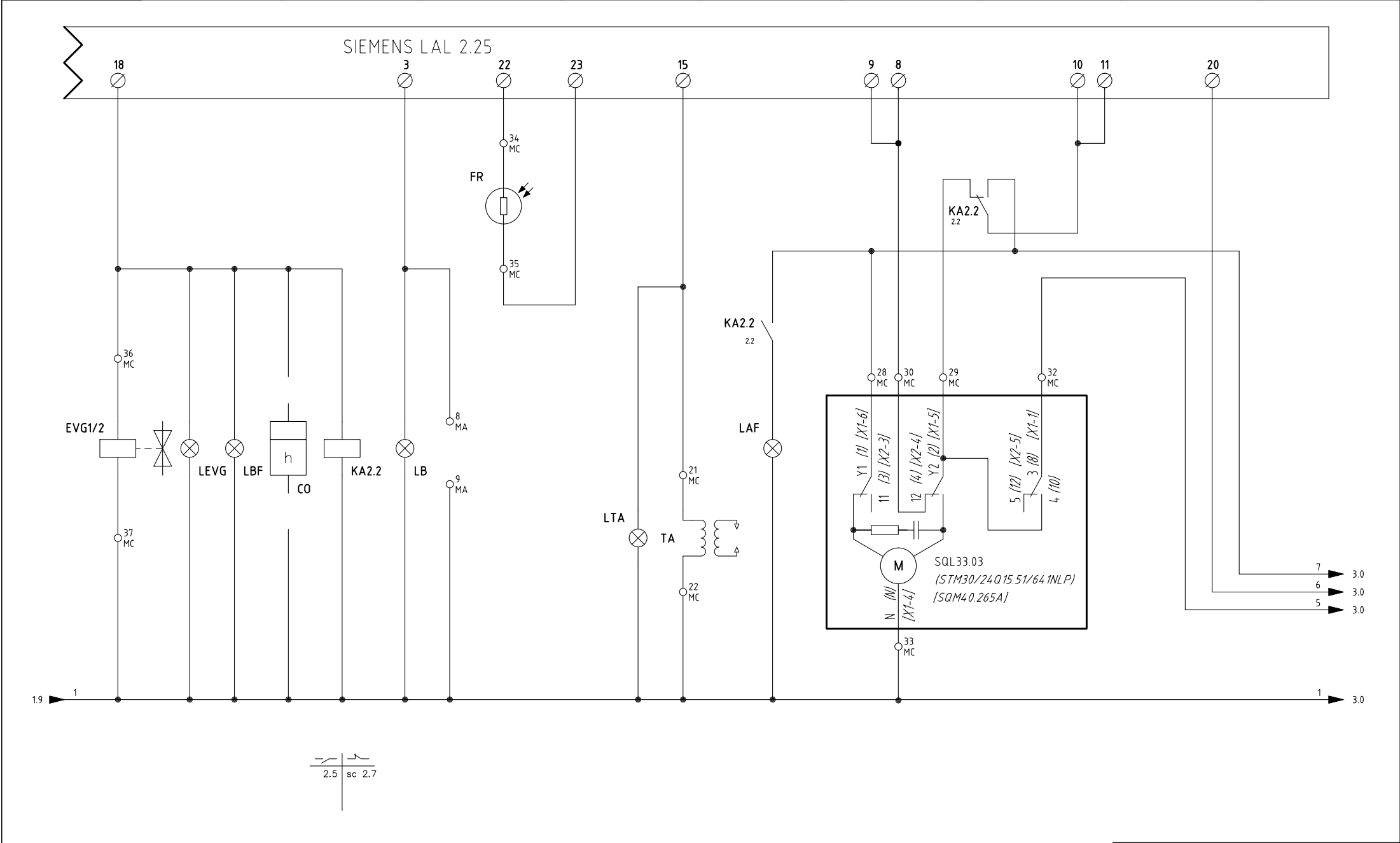
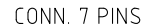




Data	29/02/2000	PREC.	FOGLIO
Revisione	08	1	2
Dis. N.	11 - 0293	SEGUE	TOTALE
		3	6



(xx)

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

Diagram illustrating the internal bridge component (PONTICELLO INTERNO) and its connection to the CPU board (SCHEDA [CPU]).

The CPU board (SCHEDA [CPU]) is shown with the label VISTA LATO COMPONENTI (COMPONENTS SIDE VIEW). It features a terminal labeled CIRCUIT [CPU] (COMPONENTS SIDE VIEW).

The internal bridge component (PONTICELLO INTERNO) is shown with the label INTERNAL BRIDGE FOR and TERMINAL 3 SELECTION SIGNAL. It features a terminal labeled PT100 and +VT.

Data	29/02/2000	PREC.	FOGLIO
Revisione	08	2	3
Dis. N.	11 - 0293	SEGUE	TOTALE
		4	6

(xx)

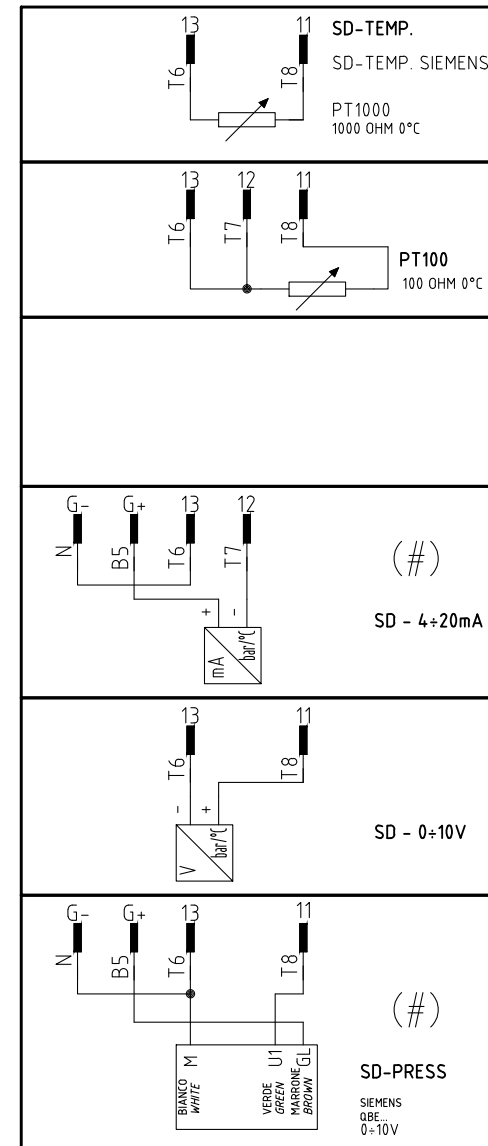
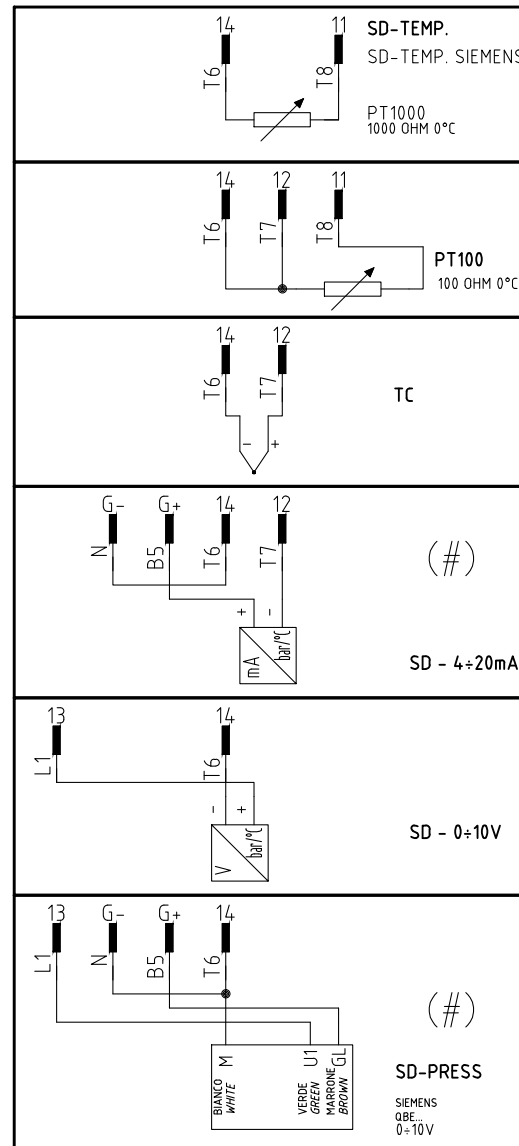
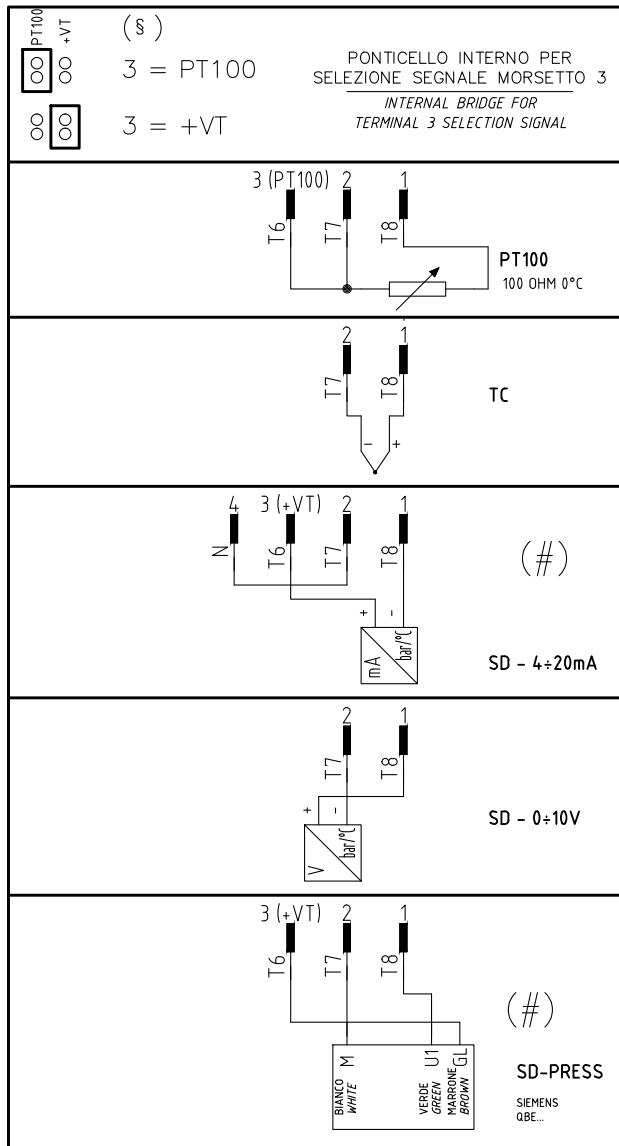
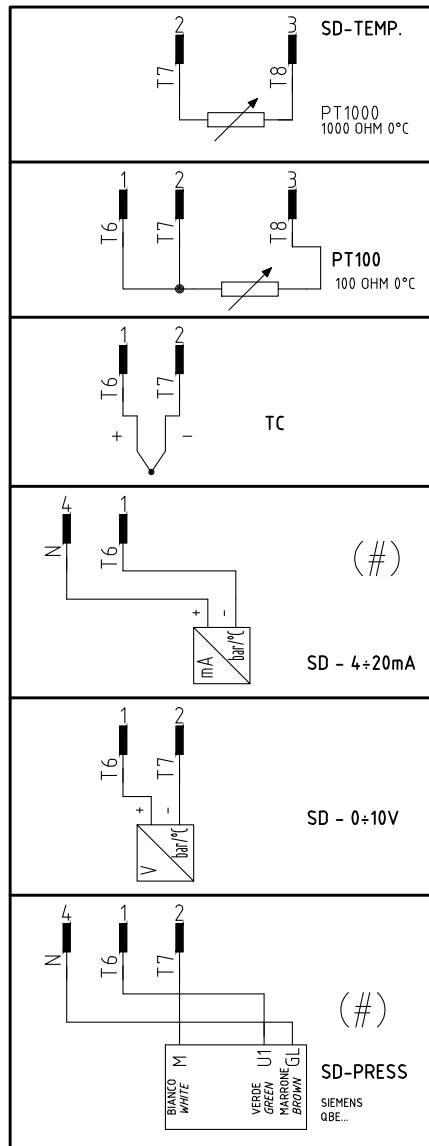
ATTENZIONE COLLEGAMENTO SONDE CON CONNETTORE 7 POLI
WARNING PROBE CONNECTION WITH 7 PINS CONNECTOR

KM3 HCRMMD

600V RRR0-1-T73

RWF55.5x

RWF50.2x



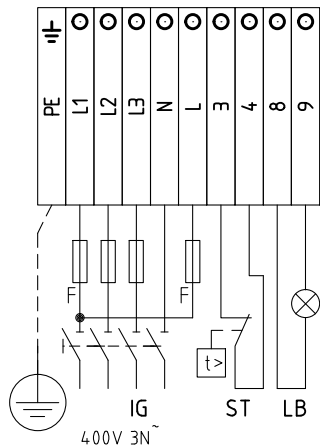
(#)

COLLEGAMENTO SOLO PER
TRASDUTTORI PASSIVI

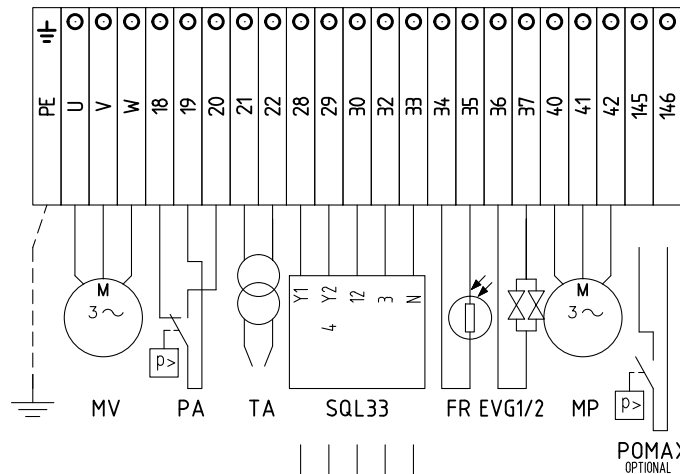
TRASDUCER PASSIVE
CONNECTION ONLY

Data	29/02/2000	PREC.	FOGLIO
Revisione	08	3	4
Dis. N.	11 - 0293	SEGUE	TOTALE
		5	6

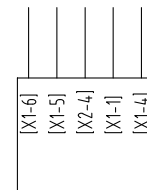
QUADRO QG - MORSETTIERA MA
MORSETTIERA ALIMENTAZIONE BRUCIATORE
BURNER SUPPLY TERMINAL BOARD



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



(STM30/24Q15.51/641NLP)



[SQM40.265A]

CAMME SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA
CAMS FOR AIR DAMPER ACTUATOR
SQL33

Y1 ALTA FIAMMA
HIGH FLAME
Y2 SOSTA E ACCENSIONE
STAND-BY AND IGNITION
3 BASSA FIAMMA
LOW FLAME

CAMME SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA (ALTERNATIVO)
CAMS FOR AIR DAMPER ACTUATOR (ALTERNATIVE)
(STM30/24Q15.51/641NLP)

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

CAMME SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA (ALTERNATIVO)
CAMS FOR AIR DAMPER ACTUATOR (ALTERNATIVE)
[SQM40.265A]

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

Data	29/02/2000	PREC.	FOGLIO
Revisione	08	4	5
Dis. N.	11 - 0293	SEGUE	TOTALE
		6	6

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Sigla/Item	Foglio/Sheet	Funzione				Function			
600V RRR0-1-T73	3	REGOLATORE MODULANTE (ALTERNATIVO)				BURNER MODULATOR (ALTERNATIVE)			
(STM30/24Q15.51/641NLP)	2	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA (ALTERNATIVO)				AIR DAMPER ACTUATOR (ALTERNATIVE)			
CMF	3	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			
CO	2	CONTAORE (OPTIONAL)				TIME COUNTER (OPTIONAL)			
EVG1/2	2	ELETTROVALVOLE GASOLIO				LIGHT OIL ELECTRO VALVE			
FR	2	FOTORESISTENZA RILEVAZIONE FIAMMA				PHOTORESISTOR FLAME DETECTOR			
FU	3	FUSIBILE				FUSE			
FU1.0	1	FUSIBILI LINEA BRUCIATORE				BURNER LINE FUSES			
FU1.1	1	FUSIBILI LINEA POMPA GASOLIO				LIGHT OIL PUMP LINE FUSES			
FU1.2	1	FUSIBILE AUSILIARIO				AUXILIARY FUSE			
IG	1	INTERRUTTORE GENERALE				MAINS SWITCH			
IL	1	INTERRUTTORE LINEA AUSILIARI				AUXILIARY LINE SWITCH			
KA2.2	2	RELE' AUSILIARIO				AUXILIARY RELAY			
KM1.8	1	CONTATTORE MOTORE VENTILATORE				FAN MOTOR CONTACTOR			
KM1.9	1	CONTATTORE MOTORE POMPA GASOLIO				LIGHT OIL PUMP MOTOR CONTACTOR			
KM3 HCRMMD	3	REGOLATORE MODULANTE (ALTERNATIVO)				BURNER MODULATOR (ALTERNATIVE)			
LAF	2	LAMPADA SEGNALAZIONE ALTA FIAMMA BRUCIATORE				BURNER IN HIGH FLAME INDICATOR LIGHT			
LB	2	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO BRUCIATORE				INDICATOR LIGHT FOR BURNER LOCK-OUT			
LBF	2	LAMPADA SEGNALAZIONE BASSA FIAMMA BRUCIATORE				BURNER IN LOW FLAME INDICATOR LIGHT			
LEVg	2	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVG]				INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVG]			
LS	1	LAMPADA SEGNALAZIONE SOSTA BRUCIATORE				INDICATOR LIGHT FOR BURNER STAND-BY			
LT	1	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO MOTORE VENTILATORE				INDICATOR LIGHT FOR FAN MOTOR OVERLOAD THERMAL CUTOUT			
LTA	2	LAMPADA SEGNALAZIONE TRASFORMATORE DI ACCENSIONE				IGNITION TRANSFORMER INDICATOR LIGHT			
LTP	1	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO MOTORE POMPA				INDICATOR LIGHT FOR PUMP MOTOR OVERLOAD THERMAL CUTOUT			
MP	1	MOTORE POMPA GASOLIO				LIGHT OIL PUMP MOTOR			
MV	1	MOTORE VENTILATORE				FAN MOTOR			
PA	1	PRESSOSTATO ARIA				AIR PRESSURE SWITCH			
POMAX	1	PRESSOSTATO DI MASSIMA PRESSIONE OLIO (OPTIONAL)				MAXIMUM OIL PRESSURE SWITCH (OTIONAL)			
PS	1	PULSANTE SBLOCCO FIAMMA				FLAME UNLOCK BUTTON			
PT100	4	SONDA DI TEMPERATURA				TEMPERATURE PROBE			
RWF50.2x	3	REGOLATORE MODULANTE				BURNER MODULATOR			
RWF55.5x	3	REGOLATORE MODULANTE (ALTERNATIVO)				BURNER MODULATOR (ALTERNATIVE)			
SD-PRESS	4	SONDA DI PRESSIONE				PRESSURE PROBE			
SD-TEMP.	4	SONDA DI TEMPERATURA				TEMPERATURE PROBE			
SD - 0÷10V	4	TRASDUTTORE USCITA IN TENSIONE				TRANSDUCER VOLTAGE OUTPUT			
SD - 4÷20mA	4	TRASDUTTORE USCITA IN CORRENTE				TRANSDUCER CURRENT OUTPUT			
SIEMENS LAL 2.25	1	APPARECCHIATURA CONTROLLO FIAMMA				CONTROL BOX			
SQL33.03	2	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA				AIR DAMPER ACTUATOR			
ST	1	SERIE TERMOSTATI/PRESSOSTATI				SERIES OF THERMOSTATS OR PRESSURE SWITCHES			
TA	2	TRASFORMATORE DI ACCENSIONE				IGNITION TRANSFORMER			
TC	4	TERMOCOPPIA				THERMOCOUPLE			
TP	1	TERMICO MOTORE POMPA GASOLIO				LIGHT OIL PUMP MOTOR THERMAL			
TV	1	TERMICO MOTORE VENTILATORE				FAN MOTOR THERMAL			
[SQM40.265A]	2	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA (ALTERNATIVO)				AIR DAMPER ACTUATOR (ALTERNATIVE)			

Data	29/02/2000	PREC.	FOGLIO
Revisione	08	5	6
Dis. N.	11 - 0293	SEGUE	TOTALE
		1	6