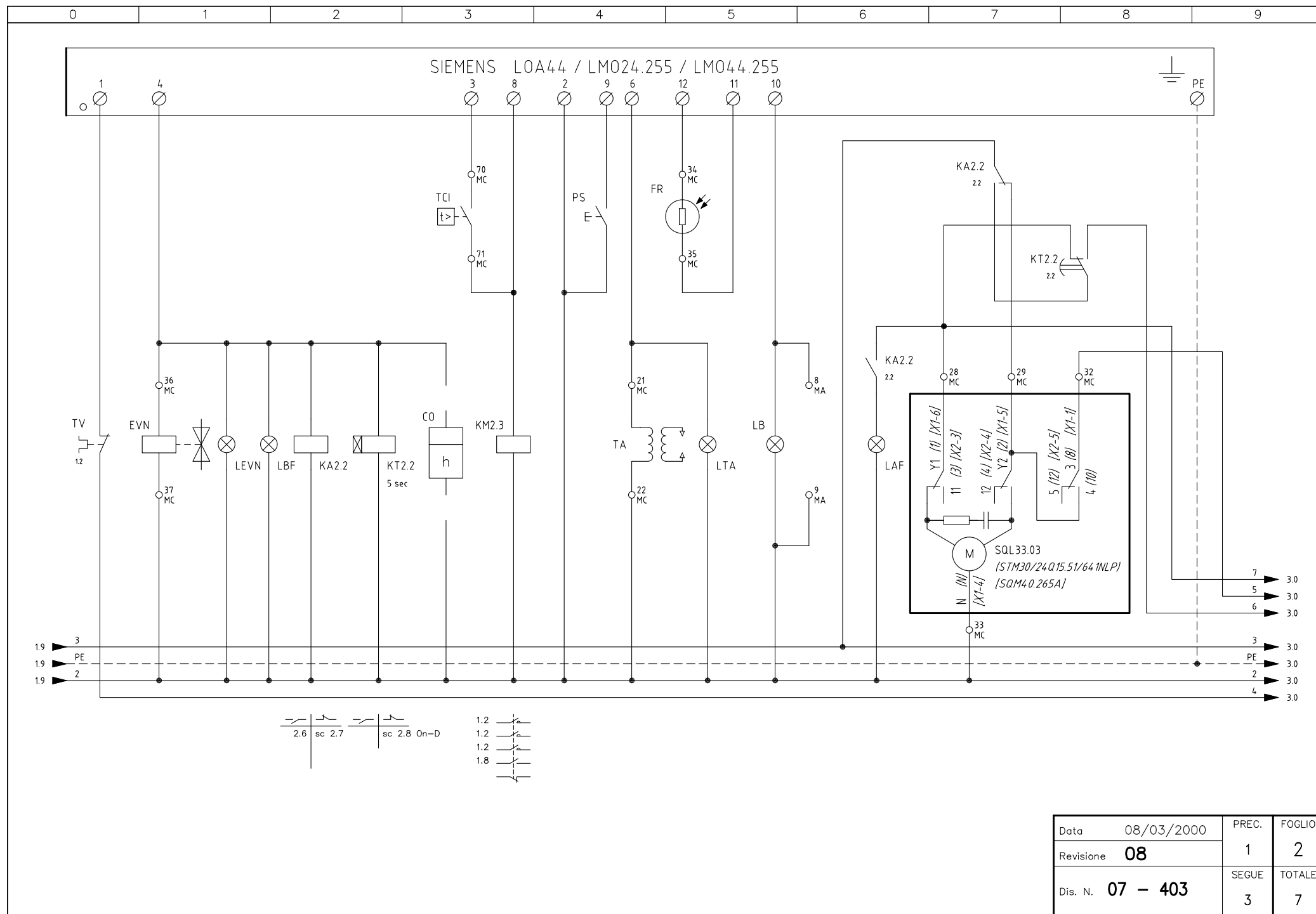
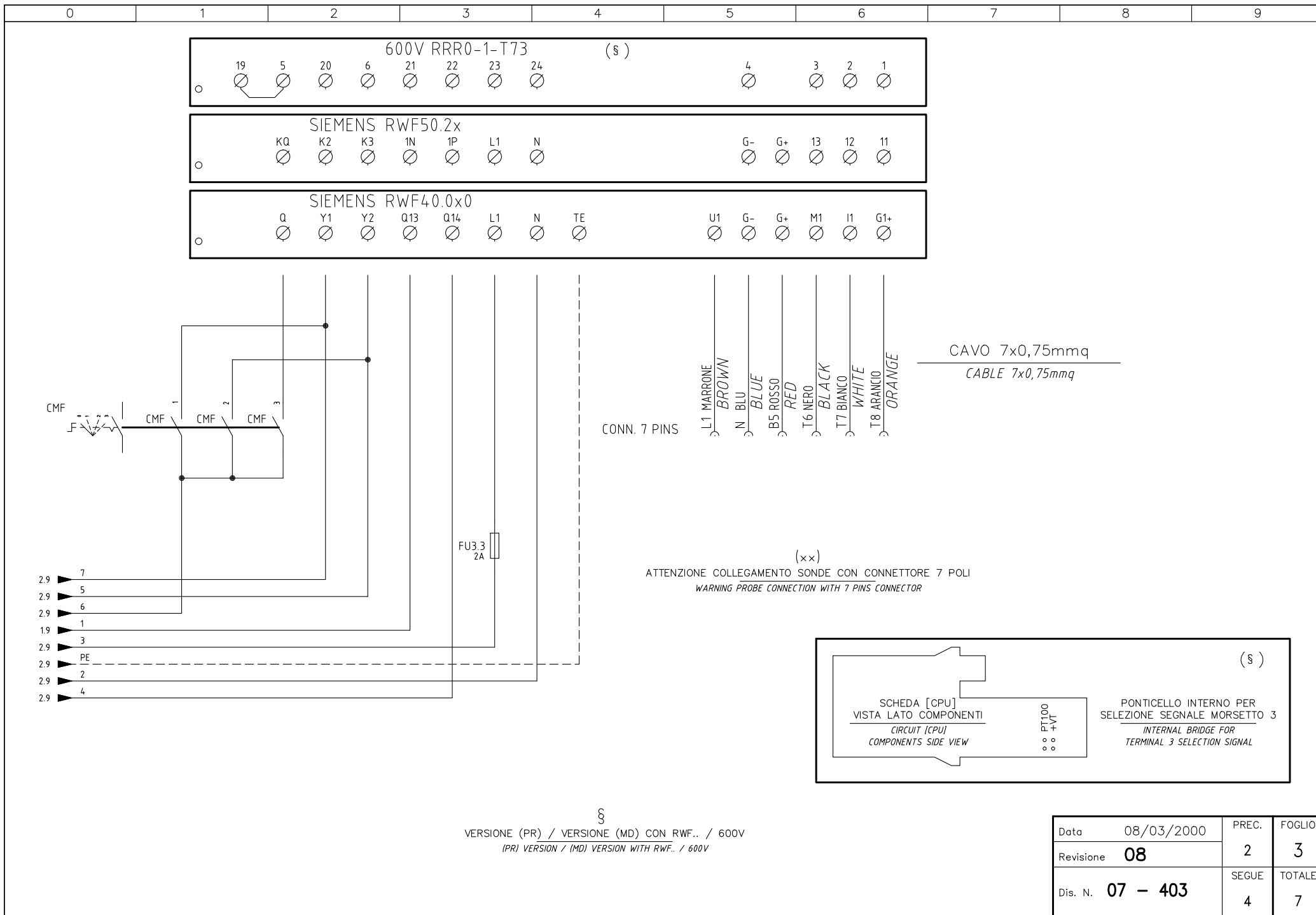




Data	08/03/2000	PREC.	FOGLIO
Revisione	08	1	2
Dis. N.	07 - 403	SEGUE	TOTALE
		3	7



CMF

CMF

CMF

1

2

3

7

5

6

1

3

PE

2

4

FU3.3

2A

CONN. 7 PINS

L1 MARRONE

N BLU

B5 ROSSO

T6 NERO

T7 BIANCO

T8 ARANCIO

CAVO 7x0,75mmq

CABLE 7x0,75mmq

(xx)

ATTENZIONE COLLEGAMENTO SONDE CON CONNETTORE 7 POLI

WARNING PROBE CONNECTION WITH 7 PINS CONNECTOR

SCHEDA [CPU]

VISTA LATO COMPONENTI

CIRCUIT [CPU]

COMPONENTS SIDE VIEW

PT100

+

+

+

PONTICELLO INTERNO PER

SELEZIONE SEGNALE MORSETTO 3

INTERNAL BRIDGE FOR

TERMINAL 3 SELECTION SIGNAL

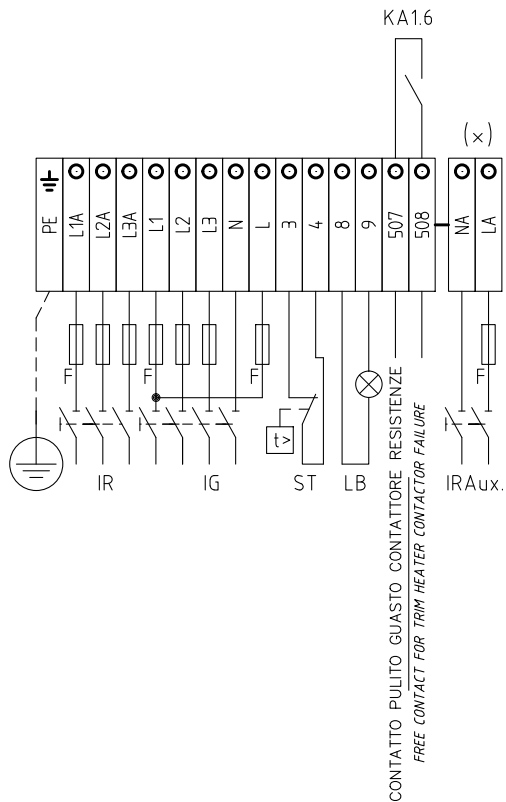
§

VERSIONE (PR) / VERSIONE (MD) CON RWF.. / 600V

(PR) VERSION / (MD) VERSION WITH RWF.. / 600V

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(xx)			(xx)			(xx)			
ATTENZIONE COLLEGAMENTO SONDE CON CONNETTORE 7 POLI WARNING PROBE CONNECTION WITH 7 PINS CONNECTOR			ATTENZIONE COLLEGAMENTO SONDE CON CONNETTORE 7 POLI WARNING PROBE CONNECTION WITH 7 PINS CONNECTOR			ATTENZIONE COLLEGAMENTO SONDE CON CONNETTORE 7 POLI WARNING PROBE CONNECTION WITH 7 PINS CONNECTOR			
600V RRR0-1-T73			RWF40.0x0			RWF50.2x			
PT100 OO OO (§) 3 = PT100 3 = +VT PONTICELLO INTERNO PER SELEZIONE SEGNALE MORSETTO 3 INTERNAL POINT FOR TERMINAL 3 SELECTION SIGNAL			M1 G1+ SD-TEMP. T6 T8 SD-TEMP. SIEMENS QAE2../QAC2../QAM2.. PT1000 1000 OHM 0°C			13 11 SD-TEMP. T6 T8 SD-TEMP. SIEMENS PT1000 1000 OHM 0°C			
3 (PT100) 2 1 T6 T7 T8 PT100 100 OHM 0°C			M1 I1 G1+ T6 T7 T8 PT100 100 OHM 0°C			13 12 11 T6 T7 T8 PT100 100 OHM 0°C			
2 1 T7 T8 TC			M1 I1 T6 T7 TC						
4 3 (+VT) 2 1 N T6 T7 T8 mA 4÷20mA SD - 4÷20mA			G- G+ M1 I1 N B5 T6 T7 mA 4÷20mA SD - 4÷20mA			G- G+ 13 12 N B5 T6 T7 mA 4÷20mA SD - 4÷20mA			
2 1 T7 T8 V 0÷10V SD - 0÷10V			U1 M1 L1 T6 V 0÷10V SD - 0÷10V			13 11 T6 T8 V 0÷10V SD - 0÷10V			
3 (+VT) 2 1 T6 T7 T8 BIANCO WHITE VERDE GREEN MARRONE BROWN GL SD-PRESS SIEMENS QBE...			U1 G- G+ M1 L1 N B5 T6 BIANCO WHITE VERDE GREEN MARRONE BROWN GL SD-PRESS SIEMENS QBE...			G- G+ 13 11 N B5 T6 T8 BIANCO WHITE VERDE GREEN MARRONE BROWN GL SD-PRESS SIEMENS QBE... 0÷10V			
(#) COLLEGAMENTO SOLO PER TRASDUTTORI PASSIVI TRASDUCER PASSIVE CONNECTION ONLY									

QG - MA
MORSETTIERA ALIMENTAZIONE BRUCIATORE
BURNER SUPPLY TERMINAL BOARD



SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA
AIR DAMPER ACTUATOR
SQL33

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

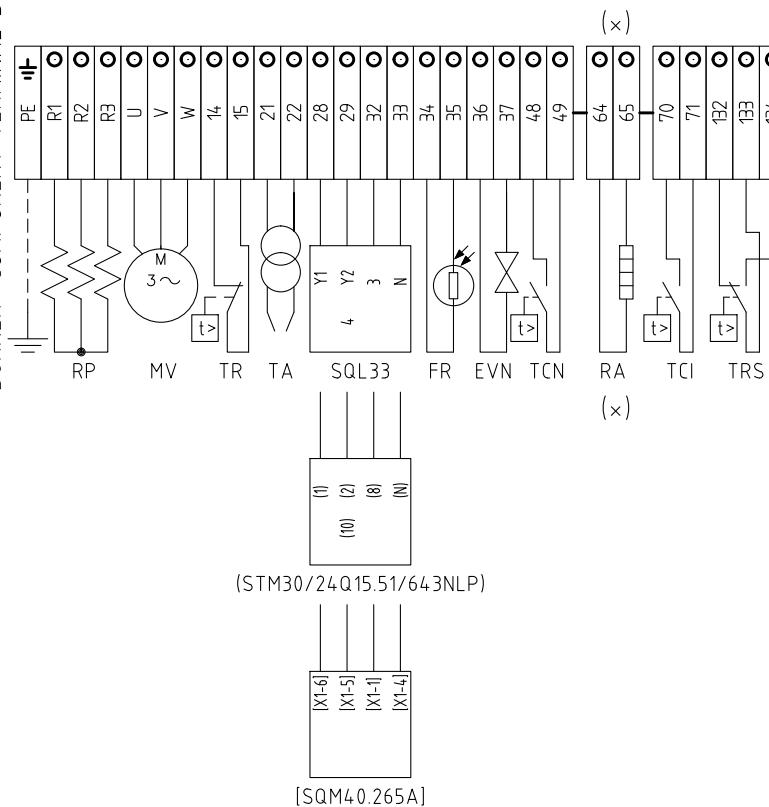
SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA (ALTERNATIVO)
AIR DAMPER ACTUATOR (ALTERNATIVE)
(STM30/24Q15.51/641NLP)

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

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

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

QG - MC
MORSETTIERA COMPONENTI BRUCIATORE
BURNER COMPONENT TERMINAL BOARD



(x)
 UTILIZZATO SOLO PER VERSIONI "NAFTA ECOLOGICA" E "NAFTA DENSA"
 USED FOR "ECODEN" AND "HEAVY OIL" VERSIONS ONLY

Data	08/03/2000	PREC.	FOGLIO
Revisione	08	4	5
Dis. N.	07 - 403	SEGUE	TOTAL
		6	7

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

(x)
UTILIZZATO SOLO PER VERSIONI "NAFTA ECOLOGICA" E "NAFTA Densa"
USED FOR "ECODEN" AND "HEAVY OIL" VERSIONS ONLY

(x)

SIGLA/ITEM	FOGLIO/SHEET	Descrizione	DESCRIPTION
MV	1	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR
PS	2	PULSANTE SBLOCCO FIAMMA	LOCK-OUT RESET BUTTON
PT100	4	SONDA DI TEMPERATURA	TEMPERATURE PROBE
RA	1	RESISTENZE AUSILIARIE	AUXILIARY RESISTORS
RP	1	RESISTENZE PRERISCALDATORE NAFTA	PRE-HEATING TANK RESISTORS
RWF40.0x0	3	REGOLATORE MODULANTE	?????????? ????????
RWF50.2x	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
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
TCI	2	TERMOSTATO CONSENSO IMPIANTO	PLANT CONSENT THERMOSTAT
TCN	1	TERMOSTATO CONSENSO NAFTA	OIL ENABLING THERMOSTAT
TR	1	TERMOSTATO DI REGOLAZIONE PRERISCALDATORE [RP]	REGULATION THERMOSTAT FOR PRE-HEATING [RP] RESISTORS
TRS	1	TERMOSTATO DI SICUREZZA PRERISCALDATORE [RP]	PRE-HEATING [RP] A SAFETY THERMOSTAT
TV	1	TERMICO MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR THERMAL
[SQM40.265A]	2	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA (ALTERNATIVO)	AIR DAMPER ACTUATOR (ALTERNATIVE)

(x)

UTILIZZATO SOLO PER VERSIONI "NAFTA ECOLOGICA" E "NAFTA DENSA"
USED FOR "ECODEN" AND "HEAVY OIL" VERSIONS ONLY

Data	08/03/2000	PREC.	FOGLIO
Revisione	08	6	7
Dis. N.	07 - 403	SEGUE	TOTALE
		/	7