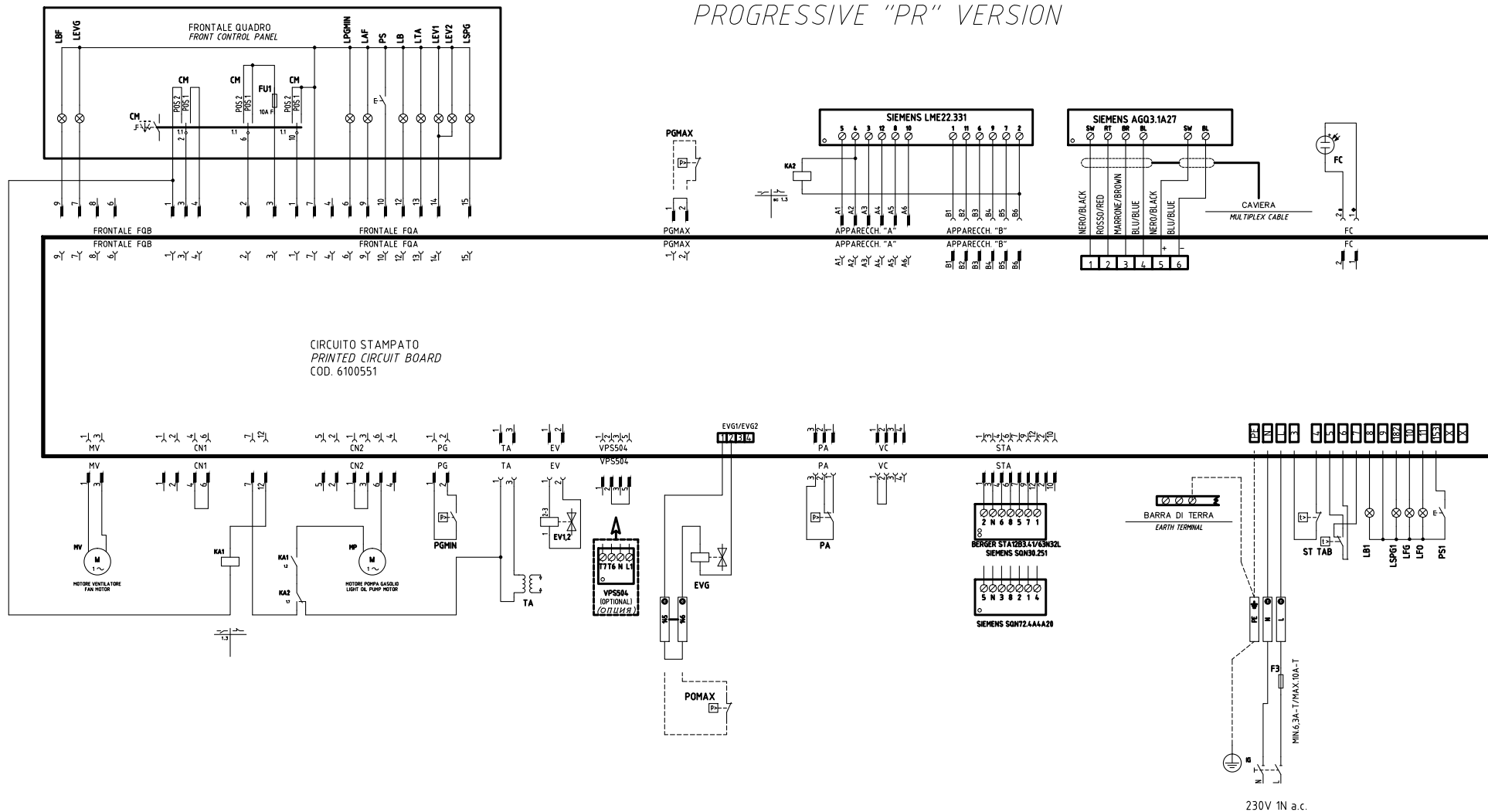


VERSIONE PROGRESSIVA "PR" PROGRESSIVE "PR" VERSION



CAMME SERVOCOMANDO
ACTUATOR CAMS
STA12B3.41/63N32L

ST2 ALTA FIAMMA
HIGH FLAME
ST0 SOSTA
STAND-BY
ST1 BASSA FIAMMA
LOW FLAME

CAMME SERVOCOMANDO
ACTUATOR CAMS
SQN30.251A

I ALTA FIAMMA
HIGH FLAME
II SOSTA
STAND-BY
III BASSA FIAMMA
LOW FLAME

CAMME SERVOCOMANDO
ACTUATOR CAMS
SQN72.4A4A20

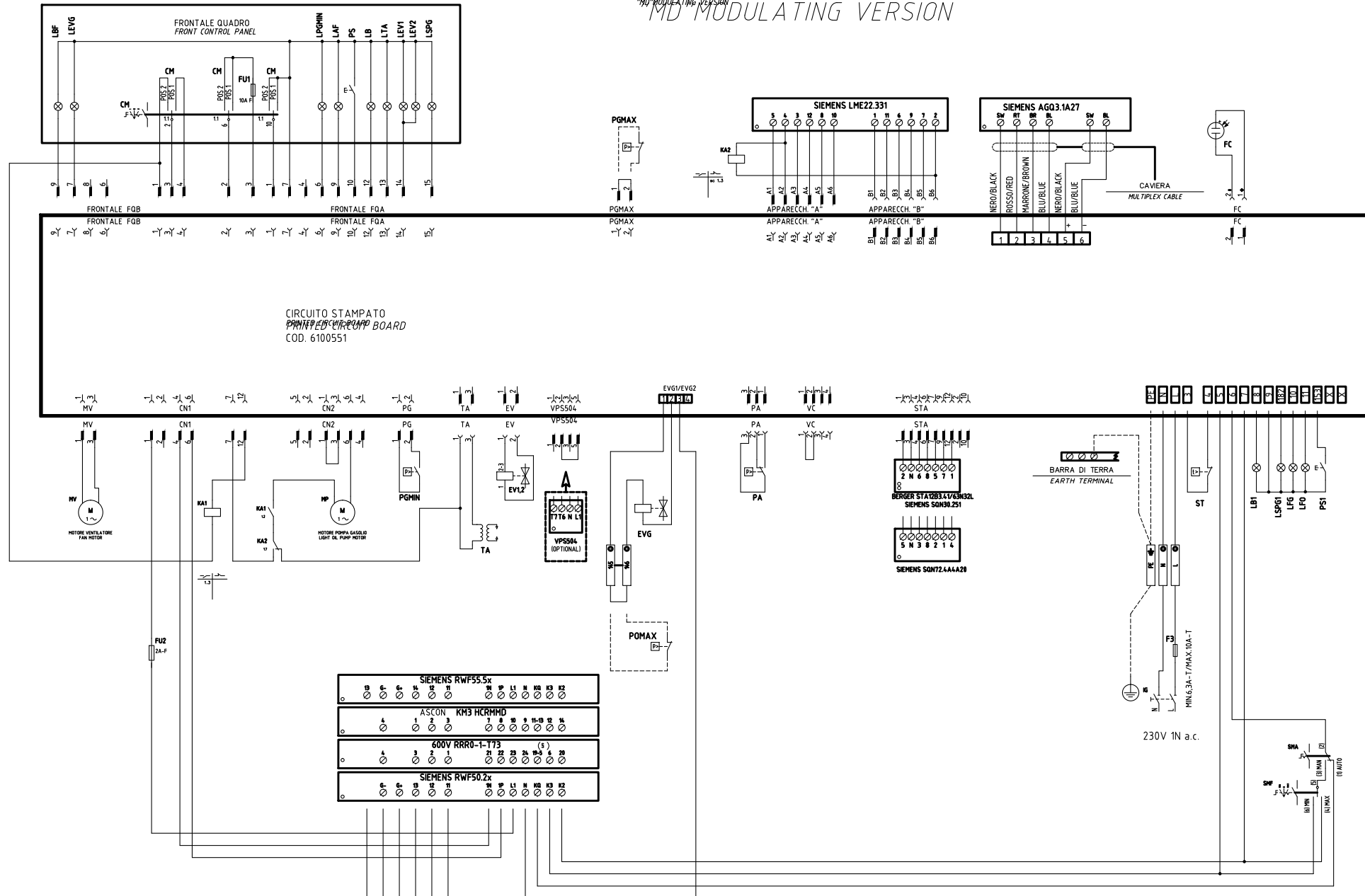
I (ROSSO)
I (RED)
II (BLU)
II (BLUE)
III (ARANCIO)
III (ORANGE)



Impianto
TIPI/TYPES HP20 ÷ HP30
MODELLO/MODEL MG.PR(MD.x.xx.A.1.xx
Descrizione
VERSIONE CON CIRCUITO STAMPATO
WITH PRINTED CIRCUIT VERSION

Ordine		Data	30/07/2014	PREC.	FOGLIO
Commissa		Data Controllato	02/11/2015	/	1
Esecutore	U. PINTON	Controllato	G. SCATTOLIN	Dis. N.	18 - 0272
				SEQUE	TOTALE
				2	4

VERSIONE MODULANTE "MD"
"MD MODULATING VERSION"



CIRCUITO STAMPATO
PRINTED CIRCUIT BOARD
COD. 6100551

CAVO 7x0,75mmq
7x0,75mmq CABLE

CONN. SONDE

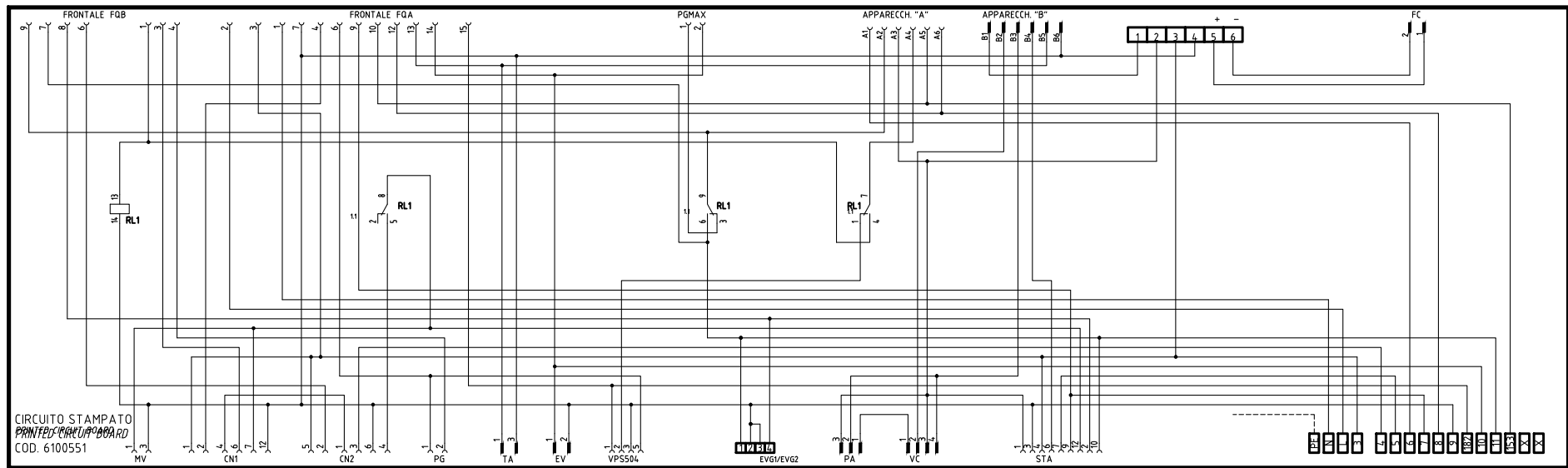
COLLEGAMENTO SONDE
PROBE CONNECTION

CAMME SERVOCOMANDO
ACTUATOR CAMS
STA12B3.41/63N32L
ST2 ALTA FIAMMA
ST0 SOSTA
ST1 BASSA FIAMMA

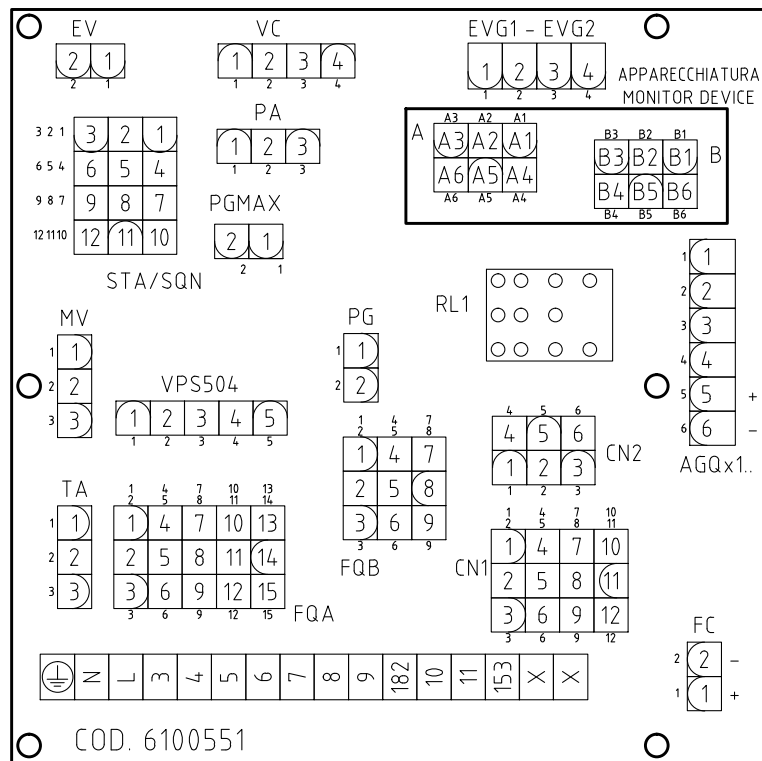
CAMME SERVOCOMANDO
ACTUATOR CAMS
SQN30.251A
I ALTA FIAMMA
II SOSTA
III BASSA FIAMMA

CAMME SERVOCOMANDO
ACTUATOR CAMS
SQN72.4A4A20
I (ROSSO) ALTA FIAMMA
II (BLU) SOSTA
III (ARANCIO) BASSA FIAMMA
IV (ORANGE) BASSA FIAMMA

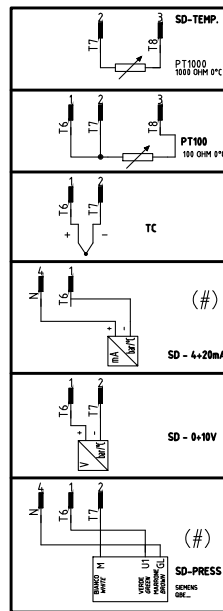
Data	30/07/2014	PREC.	FOGLIO
Revisione	01	1	2
Dis. N.	18 - 0272	SEQUE	TOTALE
		3	4



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

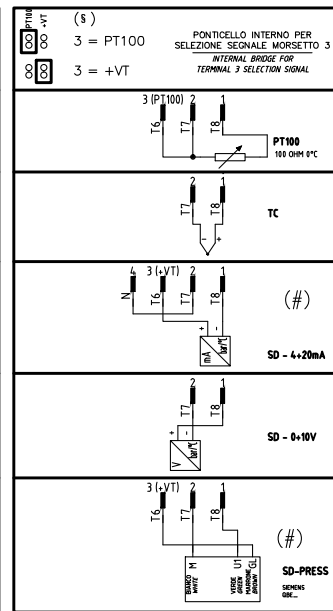


KM3 HCRMM

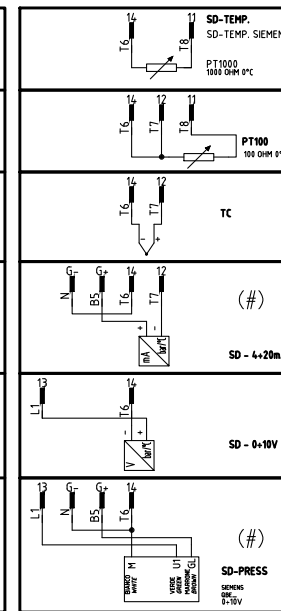


(#)
COLLEGAMENTO SOLO PER
TRASDUTTORI PASSIVI
CONNECTION ONLY

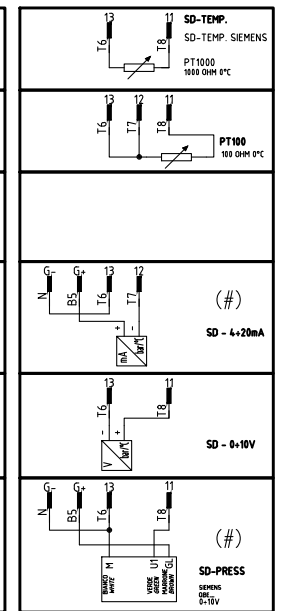
600V RRR0-1-T73



RWF55.5x



RWF50.2x



Data	30/07/2014	PREC.	FOGLIO
Revisione	01	2	3
Dis. N.	18 - 0272	SEQUE	TOTALE
		4	4

Sigla/Item	Funzione	Function
600V RRR0-1-T73	REGOLATORE MODULANTE (ALTERNATIVO)	BURNER MODULATOR (ALTERNATIVE)
BERGER STA12B3.41/63N32L	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA	AIR DAMPER ACTUATOR
CM	SELETTORE MANUALE COMBUSTIBILE 1) GAS 0) OFF 2) GASOLIO	COMBUSTIBLE SELECTOR 1)GAS 0)OFF 2)LIGHT OIL
EV1,2	ELETTROVALVOLE GAS (0 GRUPPO VALVOLE)	GAS ELECTRO-VALVES (OR VALVES GROUP)
EVG	ELETTROVALVOLA GASOLIO	LIGHT OIL SOLENOID VALVE
F3	FUSIBILE DI LINEA	LINE FUSE
FC	SONDA UV RILEVAZIONE FIAMMA	UV FLAME DETECTOR
FU1	FUSIBILE DI LINEA	LINE FUSE
FU2	FUSIBILE AUSILIARIO	AUXILIARY FUSE
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAINS SWITCH
KA1	RELE'' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
KA2	RELE'' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
KM3 HCRMD	REGOLATORE MODULANTE (ALTERNATIVO)	BURNER MODULATOR (ALTERNATIVE)
LAF	LAMPADA SEGNALE ALTA FIAMMA BRUCIATORE	BURNER IN HIGH FLAME INDICATOR LIGHT
LB	LAMPADA SEGNALE BLOCCO BRUCIATORE	INDICATOR LIGHT FOR BURNER LOCK-OUT
LB1	LAMPADA SEGNALE BLOCCO BRUCIATORE	INDICATOR LIGHT FOR BURNER LOCK-OUT
LBF	LAMPADA SEGNALE BASSA FIAMMA BRUCIATORE	BURNER IN LOW FLAME INDICATOR LIGHT
LEV1	LAMPADA SEGNALE APERTURA [EV1]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EV1]
LEV2	LAMPADA SEGNALE APERTURA [EV2]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EV2]
LEV3	LAMPADA SEGNALE APERTURA [EV3]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EV3]
LFG	LAMPADA SEGNALE FUNZIONAMENTO BRUCIATORE A GAS	BURNER GAS OPERATION INDICATOR LIGHT
LFO	LAMPADA SEGNALE FUNZIONAMENTO BRUCIATORE A GASOLIO	BURNER LIGHT OIL OPERATION INDICATOR LIGHT
LPGMIN	LAMPADA SEGNALE PRESENZA GAS IN RETE	INDICATOR LIGHT FOR PRESENCE OF GAS IN THE NETWORK
LSPG	LAMPADA SEGNALE BLOCCO CONTROLLO TENUTA VALVOLE	INDICATOR LIGHT FOR LEAKAGE OF VALVES
LSPG1	LAMPADA SEGNALE BLOCCO CONTROLLO TENUTA VALVOLE	INDICATOR LIGHT FOR LEAKAGE OF VALVES
LTA	LAMPADA SEGNALE TRASFORMATORE DI ACCENSIONE	IGNITION TRANSFORMER INDICATOR LIGHT
MP	MOTORE POMPA GASOLIO	LIGHT OIL PUMP MOTOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR
PA	PRESSOSTATO ARIA	AIR PRESSURE SWITCH
PGMAX	PRESSOSTATO GAS DI MASSIMA PRESSIONE (OPTIONAL)	MAXIMUM PRESSURE GAS SWITCH (OPTIONAL)
PGMIN	PRESSOSTATO GAS DI MINIMA PRESSIONE	MINIMUM GAS PRESSURE SWITCH
POMAX	PRESSOSTATO DI MASSIMA PRESSIONE OLIO (OPTIONAL)	MAXIMUM OIL PRESSURE SWITCH (OPTIONAL)
PS	PULSANTE SBLOCCO FIAMMA	FLAME UNLOCK BUTTON
PS1	PULSANTE SBLOCCO FIAMMA	FLAME UNLOCK BUTTON
PS1	PULSANTE SBLOCCO FIAMMA	FLAME UNLOCK BUTTON
PT100	SONDA DI TEMPERATURA	TEMPERATURE PROBE
RL1	RELE'' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
SD-PRESS	SONDA DI PRESSIONE	PRESSURE PROBE
SD-TEMP.	SONDA DI TEMPERATURA	TEMPERATURE PROBE
SD - 0÷10V	TRASDUTTORE USCITA IN TENSIONE	TRANSDUCER VOLTAGE OUTPUT
SD - 4÷20mA	TRASDUTTORE USCITA IN CORRENTE	TRANSDUCER CURRENT OUTPUT
SIEMENS AGQ3.1..	ADATTATORE PER Sonda UV Rilevazione Fiamma	ADAPTER FOR UV FLAME DETECTOR
SIEMENS LME22.331	APPARECCHIATURA CONTROLLO FIAMMA	CONTROL BOX
SIEMENS RWF50.2x	REGOLATORE MODULANTE	BURNER MODULATOR
SIEMENS RWF55.5x	REGOLATORE MODULANTE	BURNER MODULATOR
SIEMENS SQN30.251	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA (ALTERNATIVO)	AIR DAMPER ACTUATOR (ALTERNATIVE)
SIEMENS SQN72.4A4A20	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA (ALTERNATIVO)	AIR DAMPER ACTUATOR (ALTERNATIVE)
SMA	SELETTORE MANUALE/AUTOMATICO	MANUAL/AUTOMATIC SWITCH
SMF	SELETTORE MANUALE FUNZIONAMENTO MIN-0-MAX	MIN-0-MAX MANUAL OPERATION SWITCH
ST	Serie termostati/pressostati	SERIES OF THERMOSTATS OR PRESSURE SWITCHES
TA	TRASFORMATORE DI ACCENSIONE	IGNITION TRANSFORMER
TAB	TERMOSTATO/PRESSOSTATO ALTA-BASSA FIAMMA	HIGH-LOW THERMOSTAT/PRESSURE SWITCHES
TC	TERMOCOPPIA	THERMOCOUPLE
VPS504	CONTROLLO DI TENUTA VALVOLE GAS (OPTIONAL)	GAS PROVING SYSTEM (OPTIONAL)

Data	30/07/2014	PREC.	FOGLIO
Revisione	01	3	4
Dis. N.	18 - 0272	SEQUE	TOTALE
		1	4