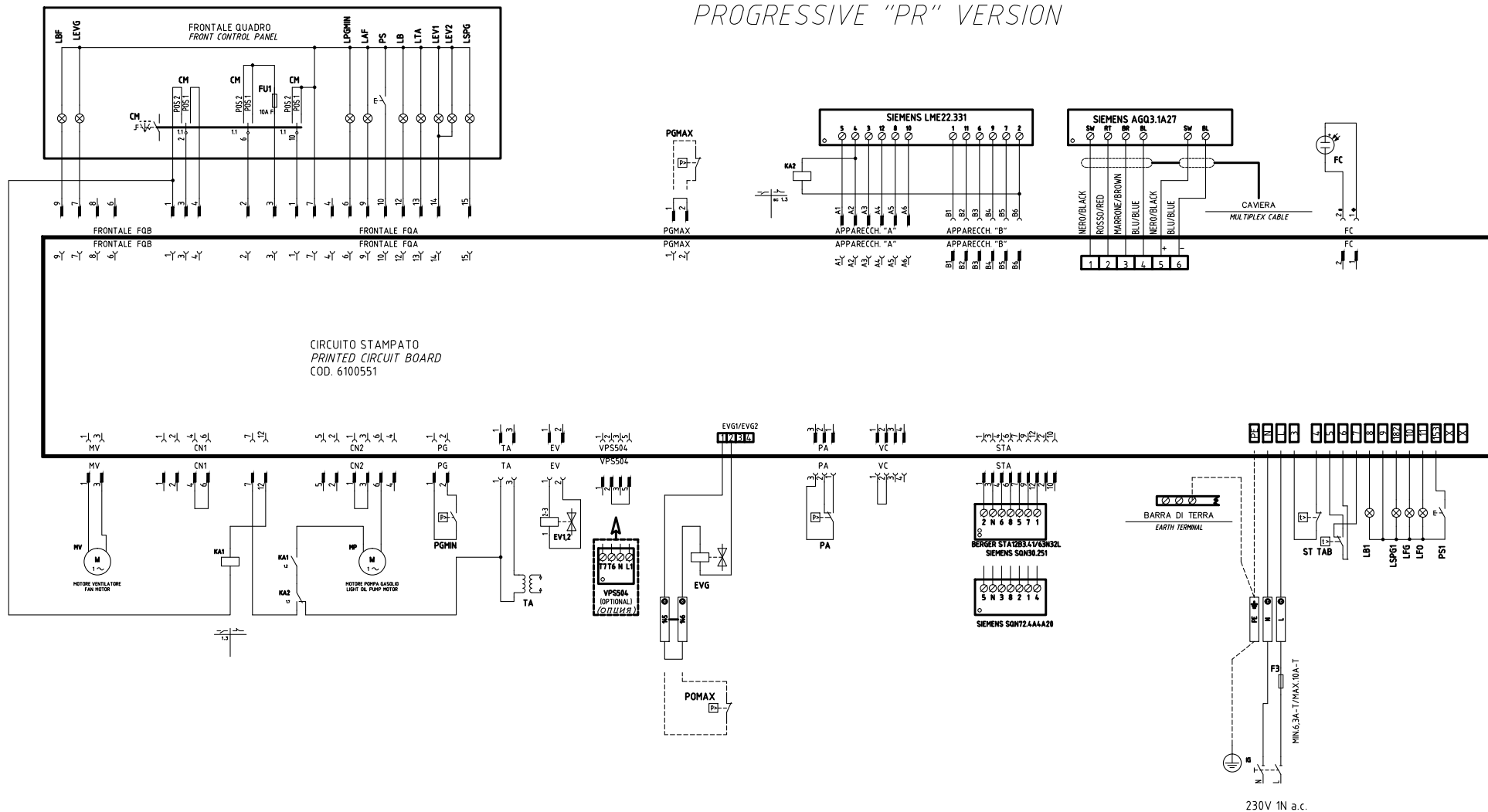


# VERSIONE PROGRESSIVA "PR" PROGRESSIVE "PR" VERSION



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

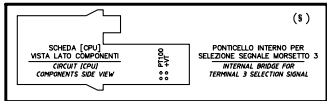
CAMME SERVOCOMANDO  
ACTUATOR CAMS  
SQN72.4A4A20

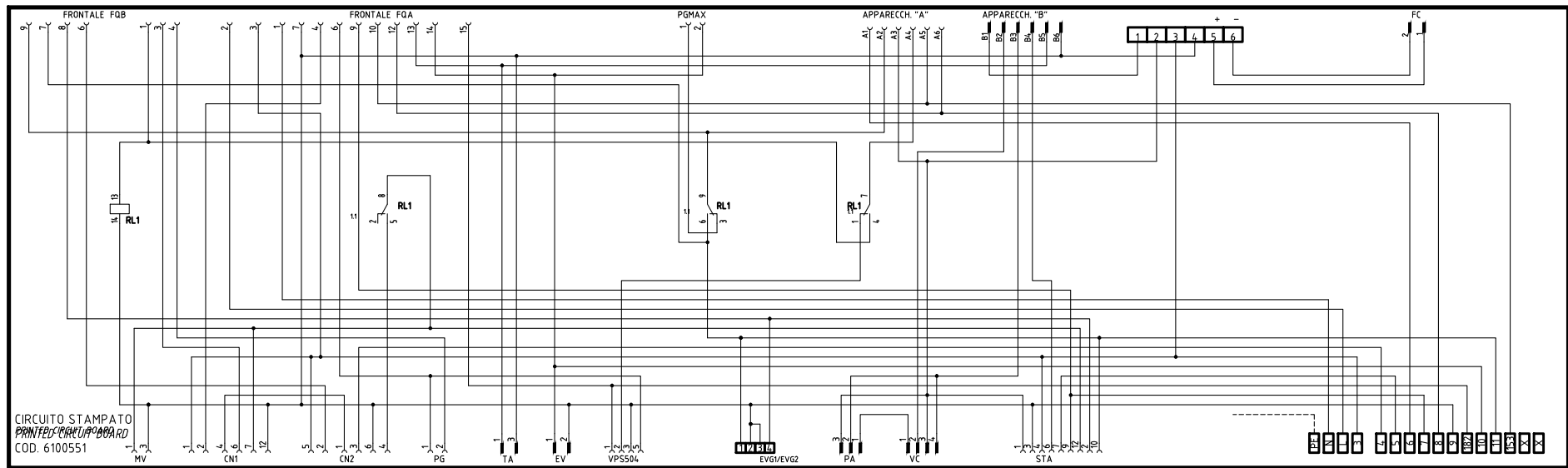
I (ROSSO)  
I (RED)  
II (BLU)  
II (BLUE)  
III (ARANCIO)  
III (ORANGE)



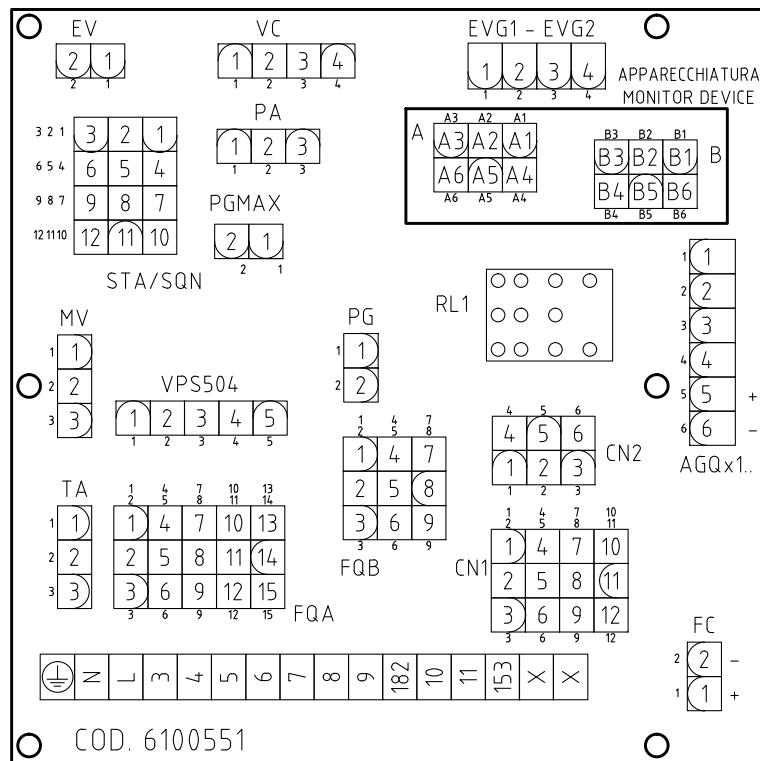
Impianto  
TIPI/TYPES HP20 ÷ HP30  
MODELLO/MODEL MG.PR(MD.x.xx.A.1.xx  
Descrizione  
VERSIONE CON CIRCUITO STAMPATO  
WITH PRINTED CIRCUIT VERSION

|           |                  |              |           |           |
|-----------|------------------|--------------|-----------|-----------|
| Ordine    | Data             | 30/07/2014   | PREC.     | FOGLIO    |
| Commissa  | Data Controllato | 02/11/2015   | Revisione | 01        |
| Esecutore | Controllato      | G. SCATTOLIN | Dis. N.   | 18 - 0272 |
|           |                  |              | SEQUE     | 2         |
|           |                  |              | TOTALE    | 4         |

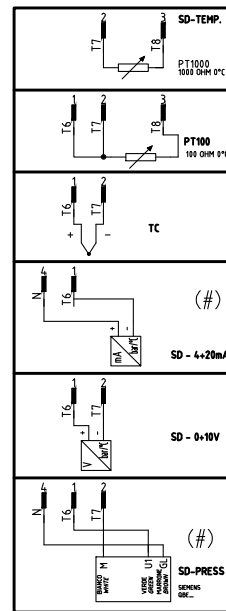




ATTENZIONE COLLEGAMENTO SONDE CON CONNETTORE 7 POLI  
WARNING PROBE CONNECTION WITH 7 PINS CONNECTOR

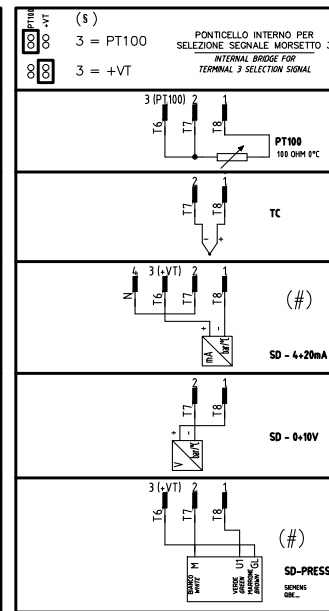


### KM3 HCRMM

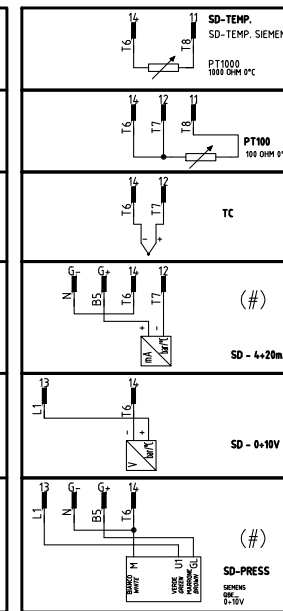


(#)  
COLLEGAMENTO SOLO PER  
TRASDUTTORI PASSIVI  
CONNECTION ONLY

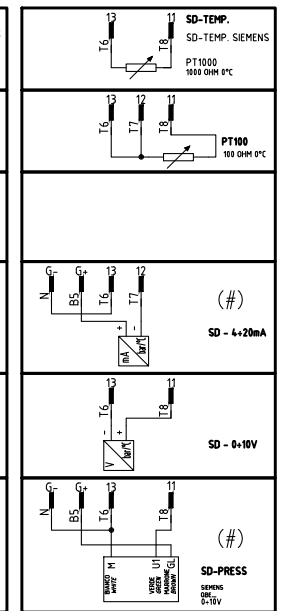
### 600V RRR0-1-T73



### 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 HCRMMD               | 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      |