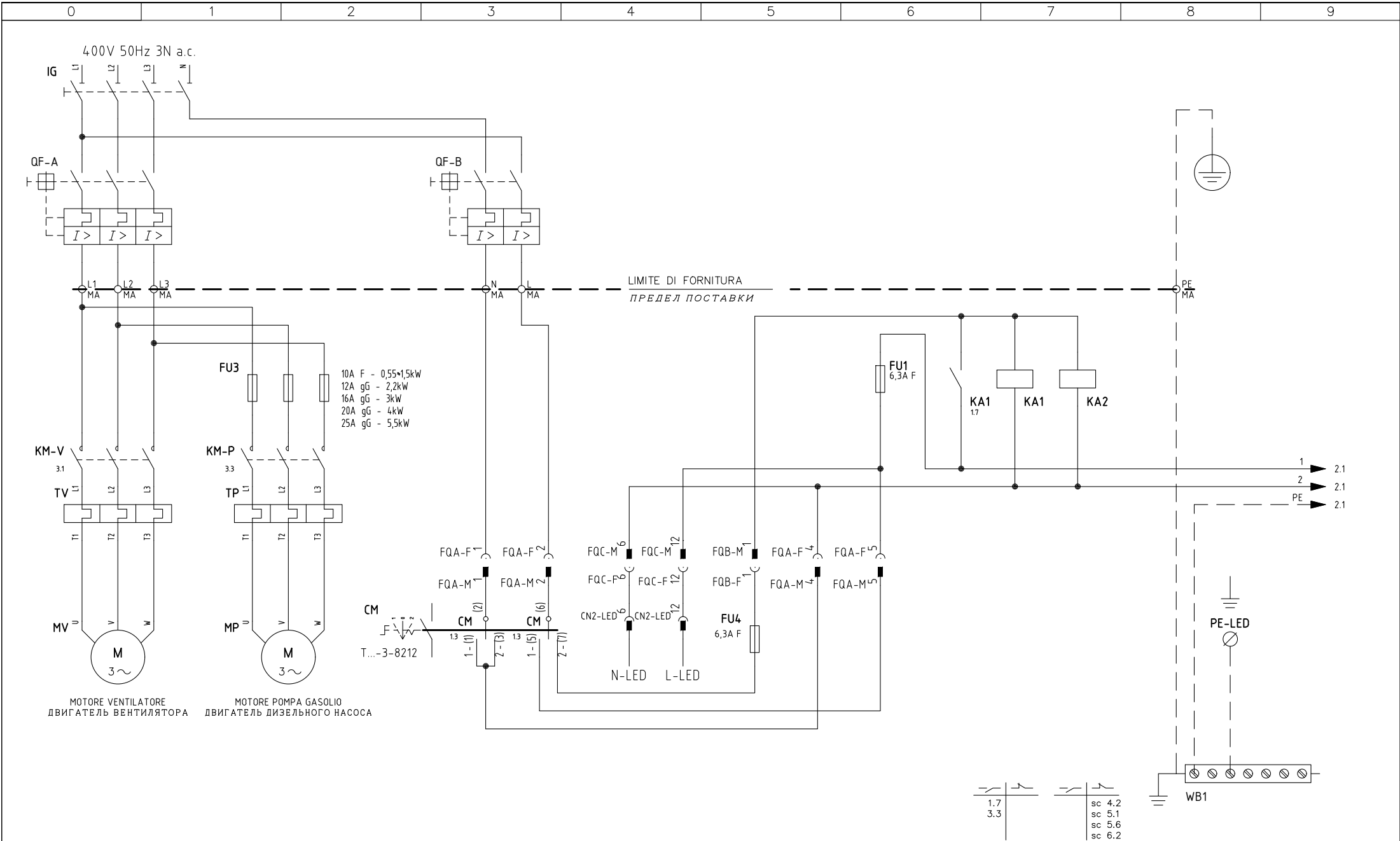
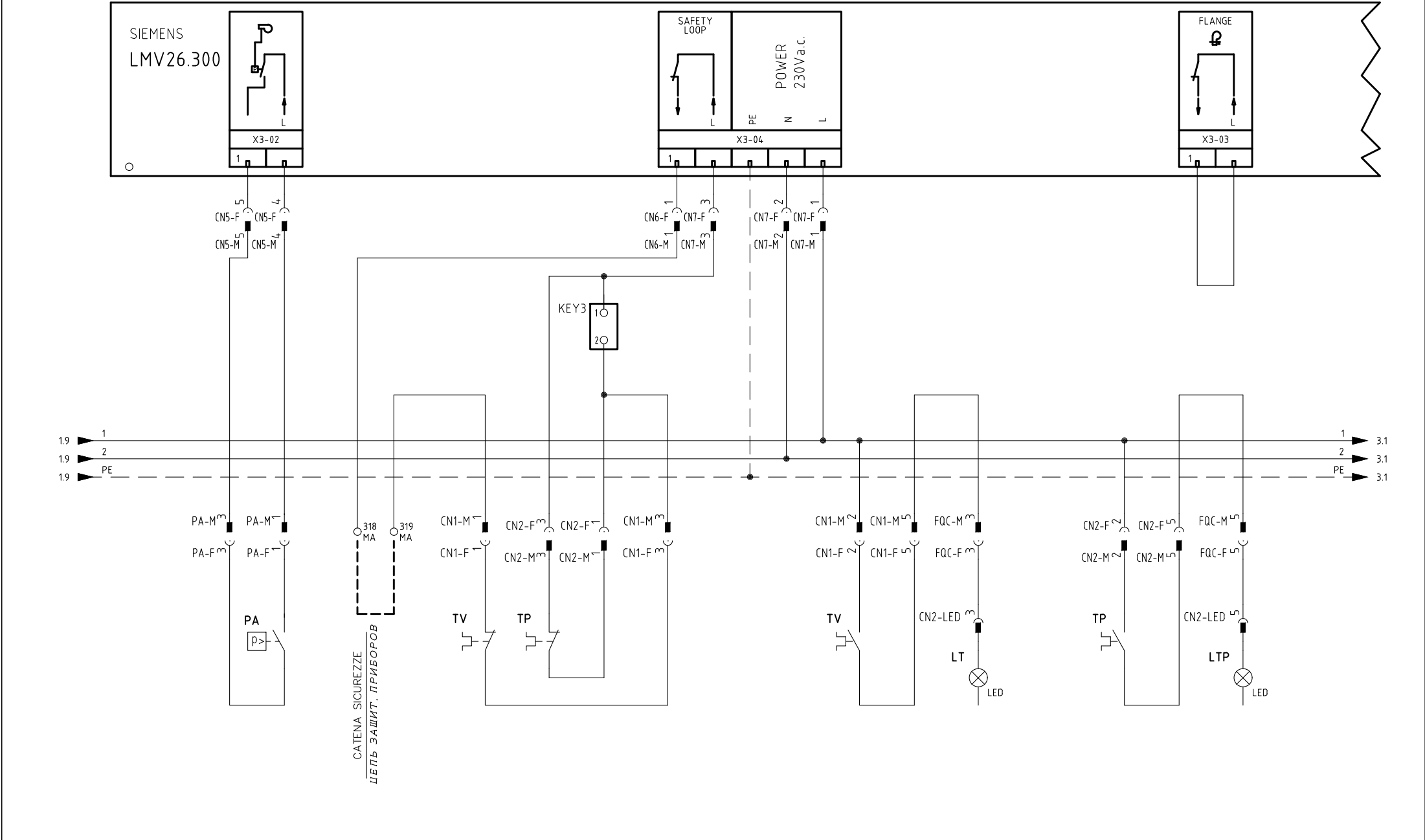




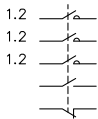
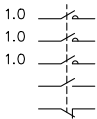
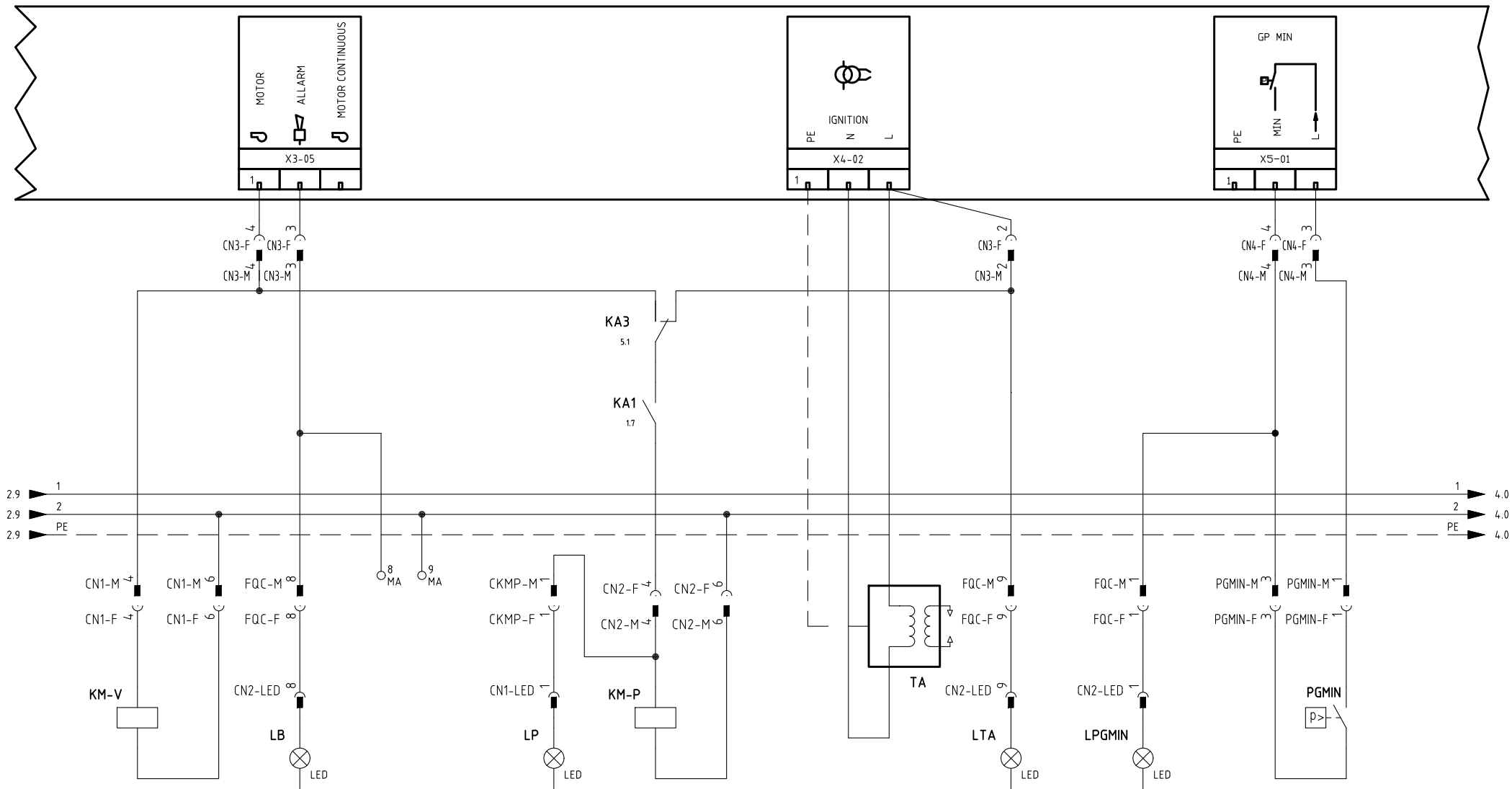
|      |                |          |           |
|------|----------------|----------|-----------|
| 01   | NEW TYPE ADDED | 27/02/19 | U. PINTON |
| REV. | MODIFICA       | DATA     | FIRME     |

|                                                                                     |                                                                                                                    |                        |                             |                   |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------|
|  | Impianto<br>TIPI/TYPES HR91A:HR520A / HRX92R:HRX520 / G... / H... / K...<br>MODELLO/MODEL xG.PR(MD).x.xx.A.1.xx.EC | Ordine                 | Data 25/05/2015             | PREC.             | FOGLIO       |
|                                                                                     | Descrizione<br>LMV26 + COD. 6100562 + COD. 6100566                                                                 | Commessa               | Data Controllato 27/02/2019 | /                 | 1            |
|                                                                                     |                                                                                                                    | Esecutore<br>U. PINTON | Controllato<br>M. MASCHIO   | Dis. N. 09 - 0430 | TOTALE<br>13 |
|                                                                                     |                                                                                                                    |                        |                             | 2                 |              |

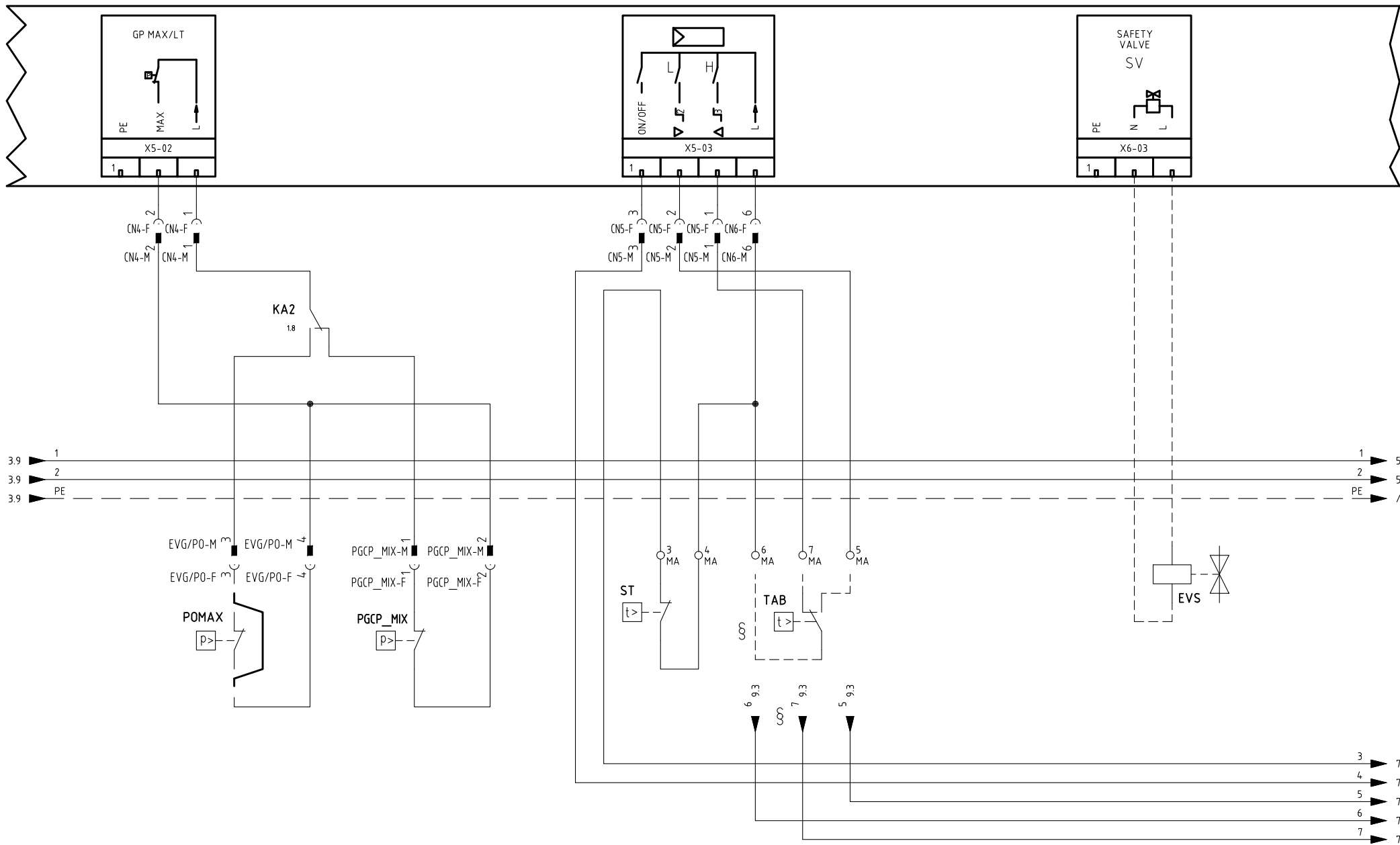


CATENA SICUREZZE  
ЦЕПЬ ЗАЩИТ. ПРИБОРОВ

|           |            |         |           |
|-----------|------------|---------|-----------|
| Data      | 25/05/2015 | PREC.   | FOGLIO    |
| Revisione | 01         | 1       | 2         |
| Dis. N.   | 09 - 0430  | SEGUE 3 | TOTALE 13 |



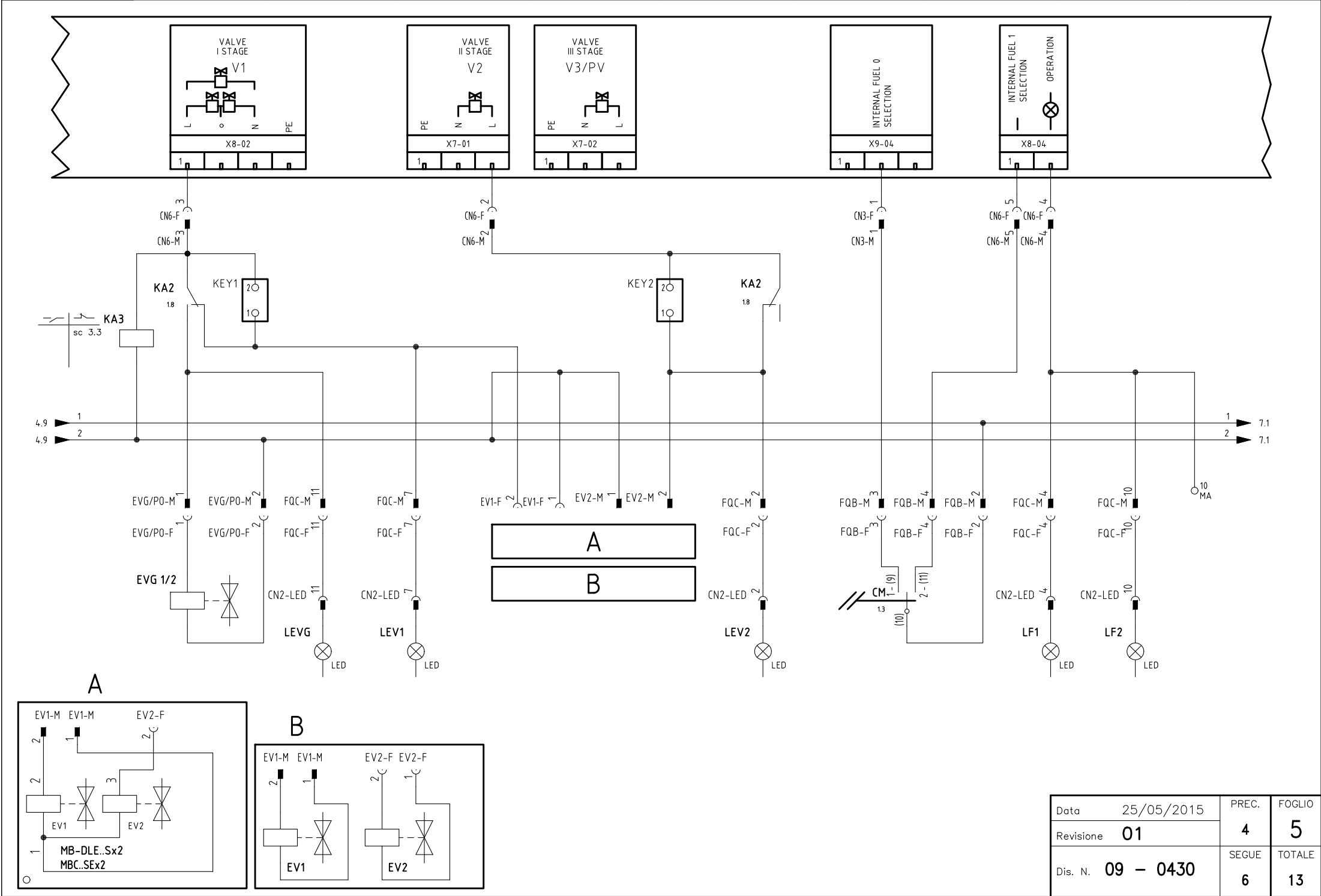
|           |            |       |        |
|-----------|------------|-------|--------|
| Data      | 25/05/2015 | PREC. | FOGLIO |
| Revisione | 01         | 2     | 3      |
| Dis. N.   | 09 - 0430  | SEGUE | TOTALE |
|           |            | 4     | 13     |



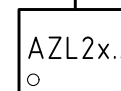
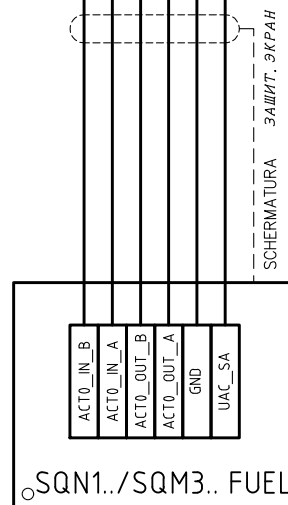
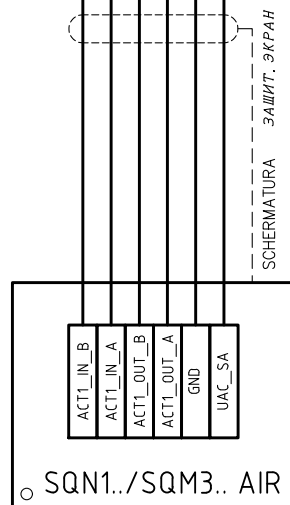
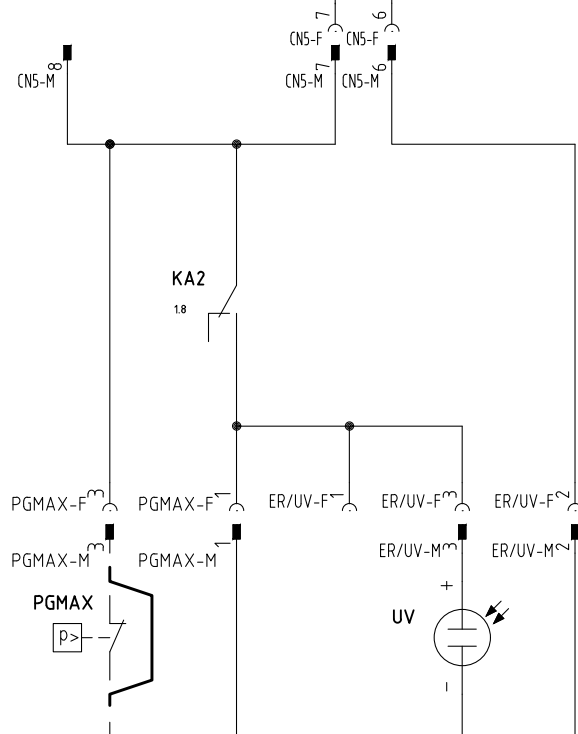
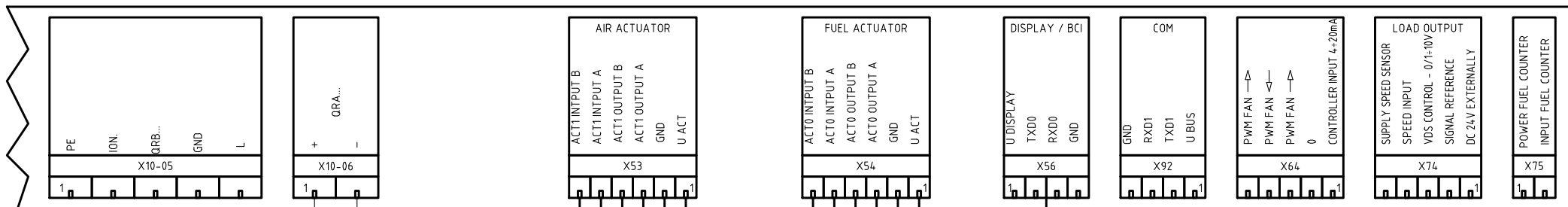
§

VERSIONE (PR) / VERSIONE (MD) CON RWF.. / 600V / KM3  
ИСПОЛНЕНИЕ «PR» / ИСПОЛНЕНИЕ «MD» С «RWF.. / 600V / KM3»

|           |            |       |        |
|-----------|------------|-------|--------|
| Data      | 25/05/2015 | PREC. | FOGLIO |
| Revisione | 01         | 3     | 4      |
| Dis. N.   | 09 - 0430  | SEGUE | TOTALE |
|           |            | 5     | 13     |

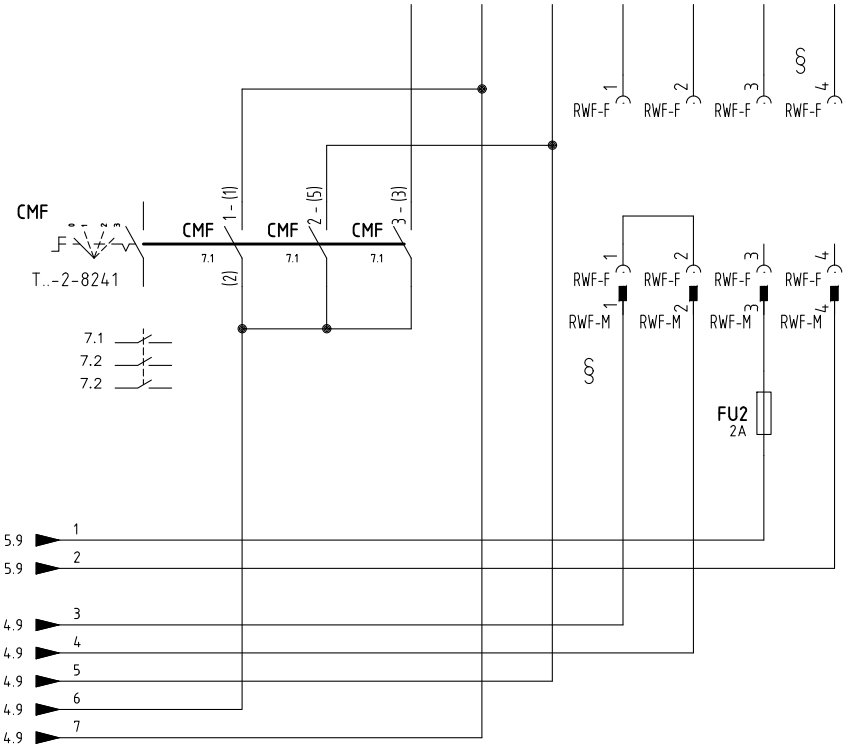


|           |            |       |        |
|-----------|------------|-------|--------|
| Data      | 25/05/2015 | PREC. | FOGLIO |
| Revisione | 01         | 4     | 5      |
| Dis. N.   | 09 - 0430  | SEQUE | TOTALE |
|           |            | 6     | 13     |



|           |            |       |        |
|-----------|------------|-------|--------|
| Data      | 25/05/2015 | PREC. | FOGLIO |
| Revisione | 01         | 5     | 6      |
| Dis. N.   | 09 - 0430  | SEGUE | TOTALE |
|           |            | 7     | 13     |

|                     |    |    |    |    |    |    |    |  |  |    |    |    |    |
|---------------------|----|----|----|----|----|----|----|--|--|----|----|----|----|
| ASCON KM3 HCRMMD    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |    |    |    |    |
| 11                  | 13 | 14 | 12 | 7  | 8  | 10 | 9  |  |  | 4  | 1  | 2  | 3  |
|                     |    |    |    |    |    |    |    |  |  |    |    |    |    |
| 600V RRR0-1-T73 (S) |    |    |    |    |    |    |    |  |  |    |    |    |    |
| 19                  | 5  | 20 | 6  | 21 | 22 | 23 | 24 |  |  | 4  | 3  | 2  | 1  |
|                     |    |    |    |    |    |    |    |  |  |    |    |    |    |
| SIEMENS RWF50.2x    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |    |    |    |    |
| KQ                  | K2 | K3 | 1N | 1P | L1 | N  |    |  |  | G- | G+ | 13 | 12 |
|                     |    |    |    |    |    |    |    |  |  |    |    |    |    |
| SIEMENS RWF55.5x    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |    |    |    |    |
| KQ                  | K2 | K3 | 1N | 1P | L1 | N  |    |  |  | 13 | G- | G+ | 14 |
|                     |    |    |    |    |    |    |    |  |  |    |    |    |    |



CONN. 7 PINS

|        |         |            |
|--------|---------|------------|
| L1 (1) | MARRONE | КОРИЧНЕВЫЙ |
| N (2)  | BLU     | СИНИЙ      |
| B5 (3) | ROSSO   | КРАСНЫЙ    |
| T6 (4) | NERO    | ЧЕРНЫЙ     |
| T7 (5) | BIANCO  | БЕЛЫЙ      |
| T8 (6) | ARANCIO | ОРАНЖЕВЫЙ  |

CAVO 7x0,75mmq  
КАБЕЛЬ 7x0,75mmq

(xx)  
ATTENZIONE COLLEGAMENTO SONDE CON CONNETTORE 7 POLI  
ВНИМАНИЕ! ПОДСОЕДИНЕНИЕ ДАТЧИКОВ С 7-МИ ПОЛЮСНЫМИ ШТЕКЕРАМИ

SCHEDA [CPU]  
VISTA LATO COMPONENTI  
ПЕЧАТНАЯ СХЕМА [CPU]  
КОМПОНЕНТЫ БЛОКУ

PONTICELLO INTERNO PER  
SELEZIONE SEGNALE MORSETTO 3  
ВНУТР. ПЕРЕМЫЧКА ДЛЯ  
ВЫБОР СИГНАЛА КЛЕММЫ 3

§  
VERSIONE (PR) / VERSIONE (MD) CON RWF.. / 600V / KM3  
ИСПОЛНЕНИЕ «PR» / ИСПОЛНЕНИЕ «MD» С «RWF.. / 600V / KM3»

|           |            |       |        |
|-----------|------------|-------|--------|
| Data      | 25/05/2015 | PREC. | FOGLIO |
| Revisione | 01         | 6     | 7      |
| Dis. N.   | 09 - 0430  | SEGUE | TOTALE |
|           |            | 8     | 13     |

(xx)

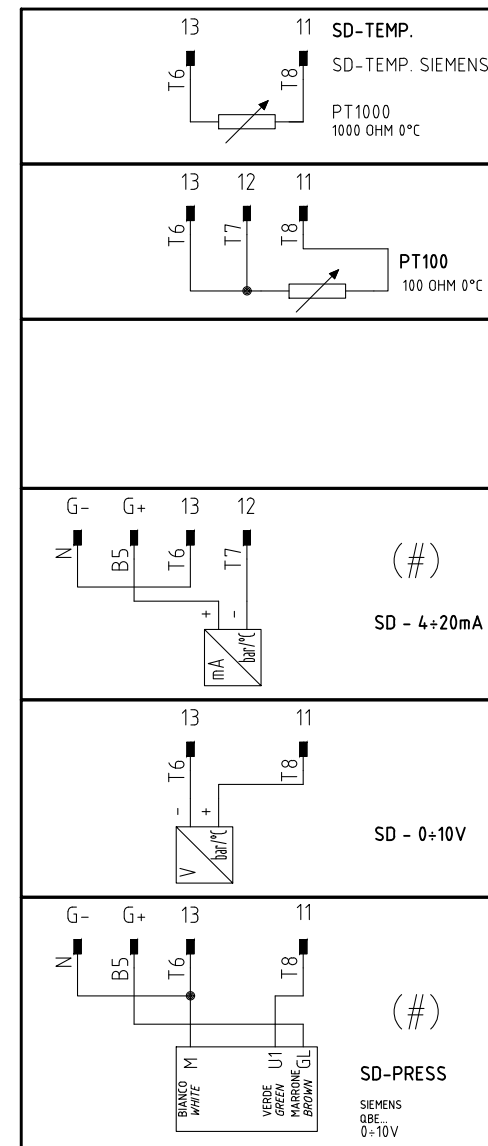
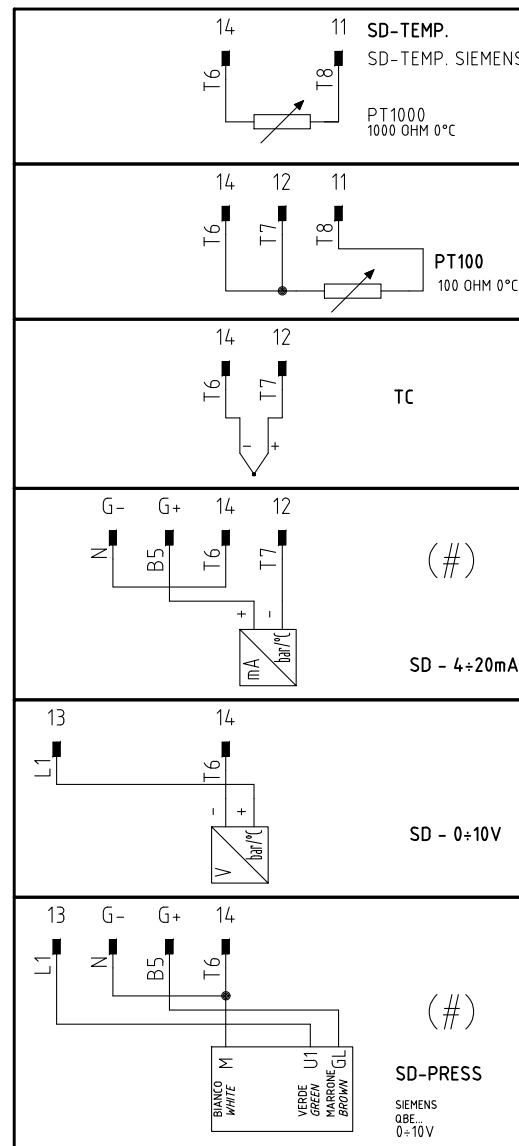
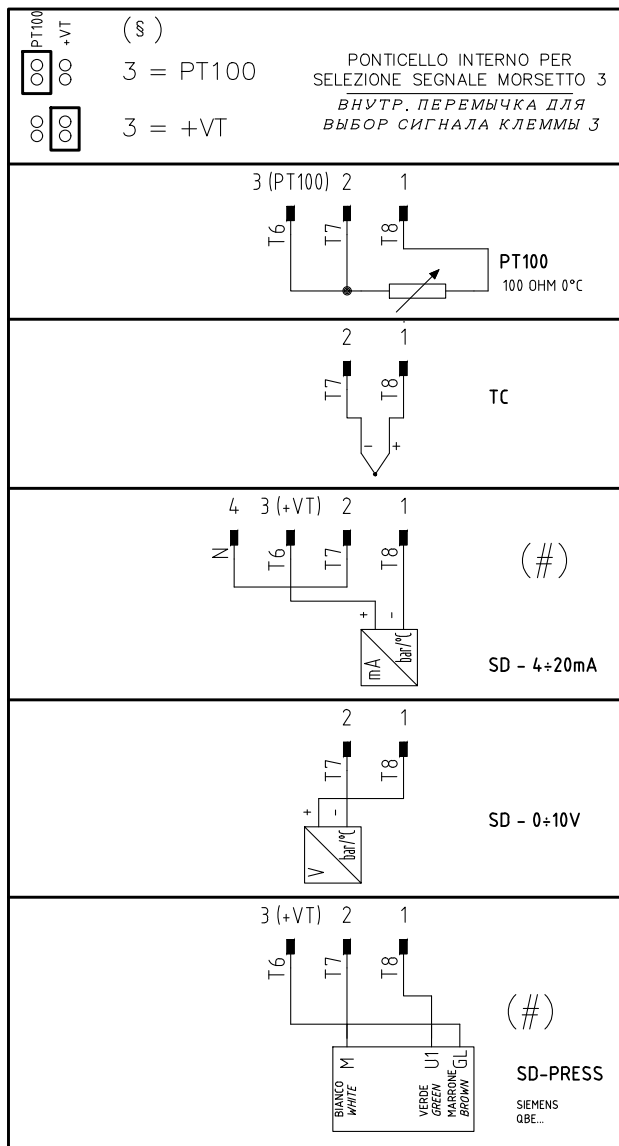
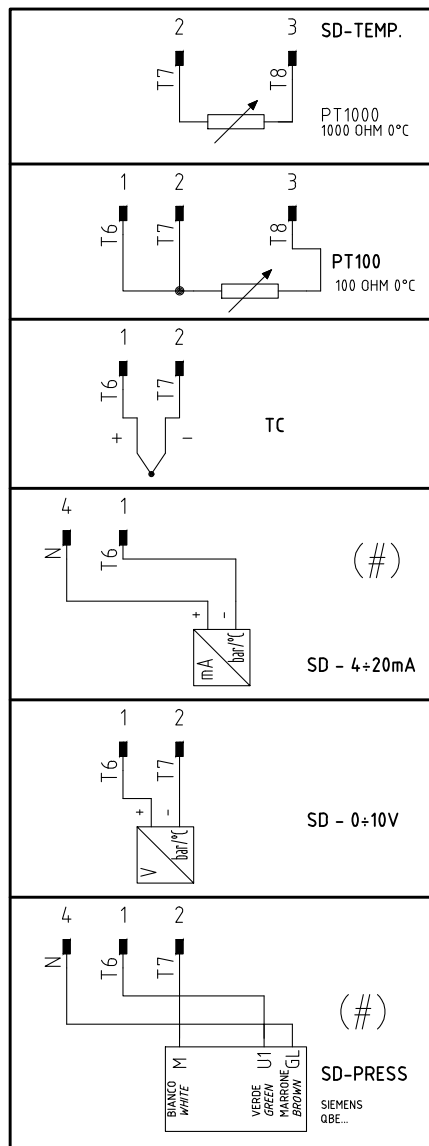
ATTENZIONE COLLEGAMENTO SONDE CON CONNETTORE 7 POLI  
ВНИМАНИЕ! ПОДСОЕДИНЕНИЕ ДАТЧИКОВ С 7-МИ ПОЛЮСНЫМИ ШТЕКЕРАМИ

## KM3 HCRMMD

## 600V RRR0-1-T73

## RWF55.5x

## RWF50.2x



(#)

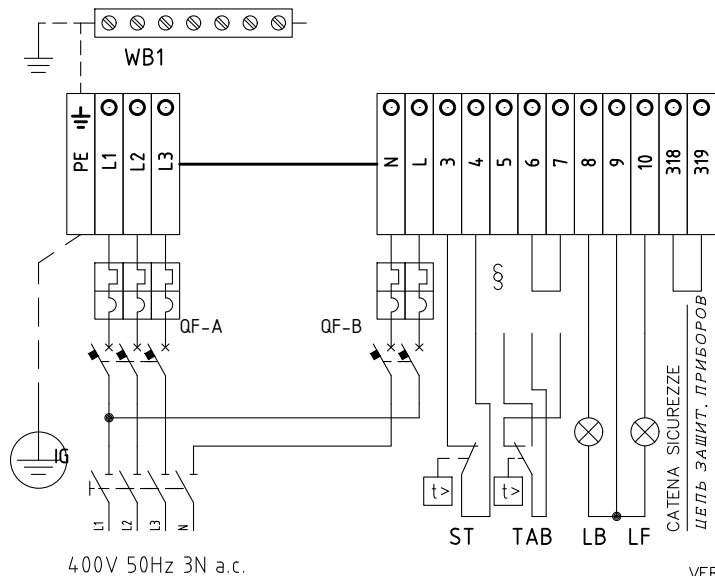
COLLEGAMENTO SOLO PER  
TRASDUTTORI PASSIVI

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТОЛЬКО ДЛЯ  
ПАССИВНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ

|           |            |       |        |
|-----------|------------|-------|--------|
| Data      | 25/05/2015 | PREC. | FOGLIO |
| Revisione | 01         | 7     | 8      |
| Dis. N.   | 09 - 0430  | SEGUE | TOTALE |
|           |            | 9     | 13     |



**QG - MA**  
MORSETTIERA ALIMENTAZIONE BRUCIATORE  
КЛЕММНИК ПИТАНИЯ ГОРЕЛКИ

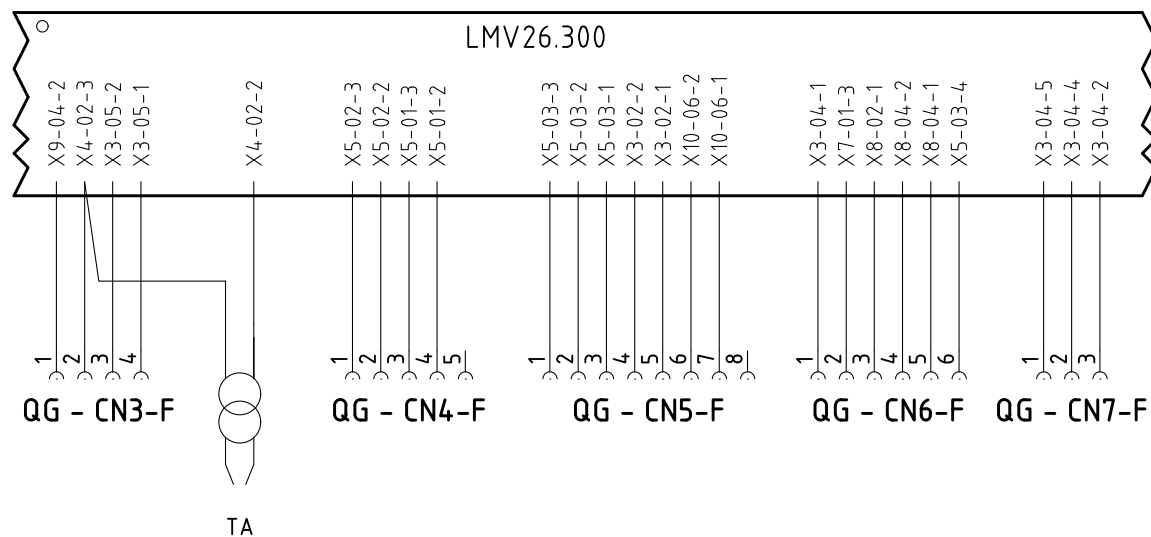


400V 50Hz 3N a.c.

LIMITE DI FORNITURA  
ПРЕДЕЛ ПОСТАВКИ

VERSIONE (PR) / VERSIONE (MD) CON RWF.. / 600V / KM3  
ИСПОЛНЕНИЕ «PR» / ИСПОЛНЕНИЕ «MD» С «RWF.. / 600V / KM3»

SE USATO "TAB" O "MD", TOGLIERE IL PONTE TRA I MORSETTI 6 - 7  
ЕСЛИ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ "ТАВ" ИЛИ "МД", СНЯТЬ ПЕРЕМЫЧКУ МЕЖДУ КЛЕММАМИ 6 - 7



QG - CN3-F

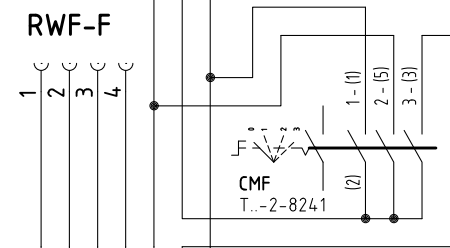
QG - CN4-F

QG - CN5-F

QG - CN6-F

QG - CN7-F

TA

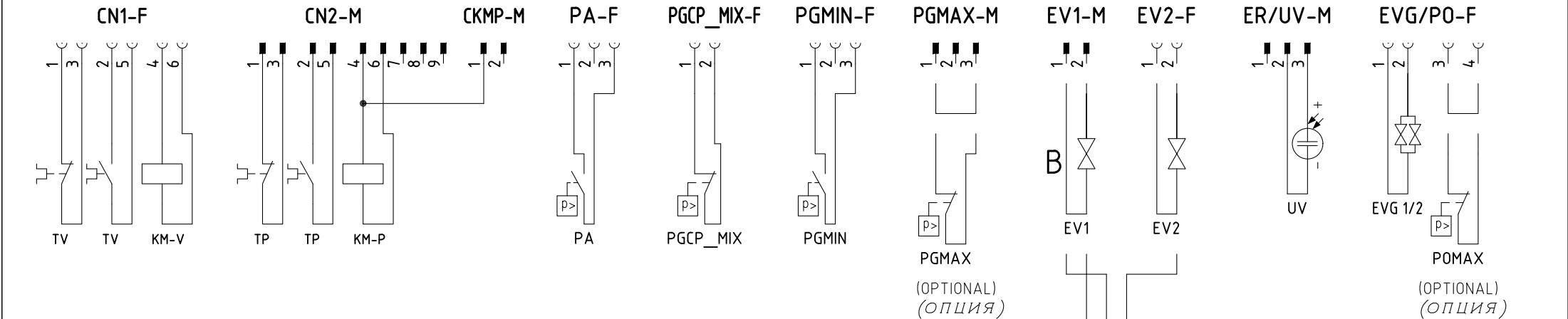


RWF50.2x - RWF55.5x

600V RRR0-1-T73

KM3 HCRMMD

|           |            |       |        |
|-----------|------------|-------|--------|
| Data      | 25/05/2015 | PREC. | FOGLIO |
| Revisione | 01         | 8     | 9      |
| Dis. N.   | 09 - 0430  | SEGUE | TOTALE |
|           |            | 10    | 13     |



| Sigla/Item      | Foglio/Sheet | Funzione                                                                | Function                                                                      |
|-----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 600V RRR0-1-T73 | 7            | REGOLATORE MODULANTE (ALTERNATIVO)                                      | МОДУЛИРУЮЩИЙ РЕГУЛЯТОР (АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ)                                       |
| AZL2x..         | 6            | INTERFACCIA UTENTE                                                      | ПОВЕРХНОСТЬ СТЫКА ПОТРЕБИТЕЛЯ                                                 |
| CM              | 1            | COMMUTATORE FUNZIONAMENTO 1)GAS 0)SPENTO 2)GASOLIO                      | ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РАБОТЫ 1)ГАЗ 0)ОТКЛЮЧЕН 2)ДИЗТОПЛИВО                            |
| CMF             | 7            | COMMUT. MANUALE FUNZ. 0)FERMO 1)ALTA FIAMMA 2)BASSA FIAMMA 3)AUTOMATICO | РУЧНОЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РАБОТЫ 0)НЕ РАБ. 1)БОЛЬШОЕ ПЛАМЯ 2)МАЛОЕ ПЛАМЯ 3)АВТОМАТ |
| EV1             | 5            | ELETTROVALVOLA GAS LATO RETE                                            | ГАЗОВЫЙ ЭЛЕКТРОКЛАПАН СО СТОРОНЫ СЕТИ                                         |
| EV2             | 5            | ELETTROVALVOLA GAS LATO BRUCIATORE                                      | ГАЗОВЫЙ ЭЛЕКТРОКЛАПАН СО СТОРОНЫ ГОРЕЛКИ                                      |
| EVG 1/2         | 5            | ELETTROVALVOLE GASOLIO                                                  | ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОКЛАПАНЫ                                                      |
| EVS             | 4            | ELETTROVALVOLA GAS DI SICUREZZA (OPTIONAL)                              | ГАЗОВЫЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОКЛАПАН (ОПЦИЯ)                               |
| FQ-LED          | 10           | PANNELLO FRONTALE (LED)                                                 | ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ (LED)                                                         |
| FU1             | 1            | FUSIBILE AUSILIARIO                                                     | ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ПЛАВКИЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ                                        |
| FU2             | 7            | FUSIBILE                                                                | ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ                                                                |
| FU3             | 1            | FUSIBILI LINEA POMPA                                                    | ПЛАВКИЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛИ ЛИНИИ НАСОСА                                           |
| FU4             | 1            | FUSIBILE AUSILIARIO                                                     | ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ПЛАВКИЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ                                        |
| IG              | 1            | INTERRUTTORE GENERALE                                                   | ОБЩИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ                                                             |
| KA1             | 1            | RELE'' AUSILIARIO                                                       | ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ                                                          |
| KA2             | 1            | RELE'' AUSILIARIO                                                       | ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ                                                          |
| KA3             | 5            | RELE'' AUSILIARIO                                                       | ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ                                                          |
| KM3 HCRMMD      | 7            | REGOLATORE MODULANTE (ALTERNATIVO)                                      | МОДУЛИРУЮЩИЙ РЕГУЛЯТОР (АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ)                                       |
| KM-P            | 3            | CONTATTORE MOTORE POMPA GASOLIO                                         | КОНТАКТОР ДВИГАТЕЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО НАСОСА                                         |
| KM-V            | 3            | CONTATTORE MOTORE VENTILATORE                                           | КОНТАКТОР ДВИГАТЕЛЯ ВЕНТИЛЯТОРА                                               |
| LB              | 3            | LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO BRUCIATORE                                  | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА БЛОКИРОВКИ ГОРЕЛКИ                                        |
| LEV1            | 5            | LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EV1]                                     | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА ОТКРЫТИЯ [EV1]                                            |
| LEV2            | 5            | LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EV2]                                     | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА ОТКРЫТИЯ [EV2]                                            |
| LEVg            | 5            | LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVG]                                     | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА ОТКРЫТИЯ [EVG]                                            |
| LF1             | 5            | LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO BRUCIATORE                           | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА РАБОТЫ ГОРЕЛКИ                                            |
| LF2             | 5            | LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO BRUCIATORE                           | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА РАБОТЫ ГОРЕЛКИ                                            |
| LMV26.300       | 2            | APPARECCHIATURA DI COMANDO                                              | АППАРАТУРА УПРАВЛЕНИЯ                                                         |
| LP              | 3            | LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO POMPA                                | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА РАБОТЫ НАСОСА                                             |
| LPGMIN          | 3            | LAMPADA SEGNALAZIONE PRESENZA GAS IN RETE                               | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА НАЛИЧИЯ ГАЗА В СЕТИ                                       |
| LT              | 2            | LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO MOTORE VENTILATORE                  | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА БЛОКИРОВКИ ТЕРМОРЕЛЕ ДВИГАТЕЛЯ ВЕНТИЛЯТОРА                |
| LTA             | 3            | LAMPADA SEGNALAZIONE TRASFORMATORE DI ACCENSIONE                        | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА ЗАПАЛЬНОГО ТРАНСФОРМАТОРА                                 |
| LTP             | 2            | LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO MOTORE VENTILATORE                  | СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА БЛОКИРОВКИ ТЕРМОРЕЛЕ ДВИГАТЕЛЯ ВЕНТИЛЯТОРА                |

| Sigla/Item         | Foglio/Sheet | Funzione                                             | Function                                                                 |
|--------------------|--------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| MB–DLE..Sx2        | 5            | GRUPPO VALVOLE GAS                                   | ГРУППА ГАЗОВЫХ КЛАПАНОВ                                                  |
| MBC..SEx2          | 5            | GRUPPO VALVOLE GAS (ALTERNATIVO)                     | ГРУППА ГАЗОВЫХ КЛАПАНОВ (АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ)                                 |
| MP                 | 1            | MOTORE POMPA GASOLIO                                 | ДВИГАТЕЛЬ ДИЗЕЛЬНОГО НАСОСА                                              |
| MV                 | 1            | MOTORE VENTILATORE                                   | ДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА                                                    |
| PA                 | 2            | PRESSOSTATO ARIA                                     | РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА                                                    |
| PGCP_MIX           | 4            | PRESSOSTATO GAS CONTROLLO PERDITE                    | РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗА УТЕЧКАМИ                              |
| PGMAX              | 6            | PRESSOSTATO GAS DI MASSIMA PRESSIONE (OPTIONAL)      | РЕЛЕ МАКСИМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ГАЗА (ОПЦИЯ)                                 |
| PGMIN              | 3            | PRESSOSTATO GAS DI MINIMA PRESSIONE                  | РЕЛЕ МИНИМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ГАЗА                                          |
| POMAX              | 4            | PRESSOSTATO DI MASSIMA PRESSIONE OLIO (OPTIONAL)     | РЕЛЕ МАКСИМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ЖИДКОГО ТОПЛИВА (ОПЦИЯ)                      |
| PT100              | 8            | SONDA DI TEMPERATURA                                 | ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДАТЧИК                                                     |
| QF–A               | 1            | MAGNETOTERMICO PROTEZIONE MOTORE VENTILATORE E POMPA | ТЕРМОМАГНИТНОЕ РЕЛЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ ВЕНТИЛЯТОРА И ДИЗЕЛЬНОГО НАСОСА |
| QF–B               | 1            | MAGNETOTERMICO PROTEZIONE LINEA AUSILIARI            | ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПИТАНИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЩИТЫ                               |
| RWF50.2x           | 7            | REGOLATORE MODULANTE                                 | МОДУЛИРУЮЩИЙ РЕГУЛЯТОР                                                   |
| RWF55.5x           | 7            | REGOLATORE MODULANTE (ALTERNATIVO)                   | МОДУЛИРУЮЩИЙ РЕГУЛЯТОР (АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ)                                  |
| SD–PRESS           | 8            | SONDA DI PRESSIONE                                   | ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ                                                          |
| SD–TEMP.           | 8            | SONDA DI TEMPERATURA                                 | ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДАТЧИК                                                     |
| SD – 0÷ 10V        | 8            | TRASDUTTORE USCITA IN TENSIONE                       | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ С ВЫХОДОМ НАПРЯЖЕНИЯ                                     |
| SD – 4÷ 20mA       | 8            | TRASDUTTORE USCITA IN CORRENTE                       | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ С ТОКОВЫМ ВЫХОДОМ                                        |
| SQN1../SQM3.. AIR  | 6            | SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA                           | СЕРВОПРИВОД ВОЗДУШНОЙ ЗАСЛОНКИ                                           |
| SQN1../SQM3.. FUEL | 6            | SERVOCOMANDO COMBUSTIBILE                            | ПРИВОД ТОПЛИВА                                                           |
| ST                 | 4            | SERIE TERMOSTATI/PRESSOSTATI                         | РЯД ТЕРМОСТАТОВ/РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ                                            |
| TA                 | 3            | TRASFORMATORE DI ACCENSIONE                          | ЗАПАЛЬНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР                                                  |
| TAB                | 4            | TERMOSTATO/PRESSOSTATO ALTA–BASSA FIAMMA             | ТЕРМОСТАТ/РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БОЛЬШОГО/МАЛОГО ПЛАМЕНИ                          |
| TC                 | 8            | TERMOCOPPIA                                          | ТЕРМОПАРА                                                                |
| TP                 | 1            | TERMICO MOTORE POMPA                                 | ТЕРМОРЕЛЕ ДВИГАТЕЛЯ НАСОСА                                               |
| TV                 | 1            | TERMICO MOTORE VENTILATORE                           | ТЕРМОРЕЛЕ ДВИГАТЕЛЯ ВЕНТИЛЯТОРА                                          |
| UV                 | 6            | SONDA UV RILEVAZIONE FIAMMA                          | УФ ДАТЧИК КОНТРОЛЯ ПЛАМЕНИ                                               |
| WB1                | 1            | BARRA DI TERRA                                       | СТЕРЖЕНЬ ЗАЗЕМЛЕНИЯ                                                      |

