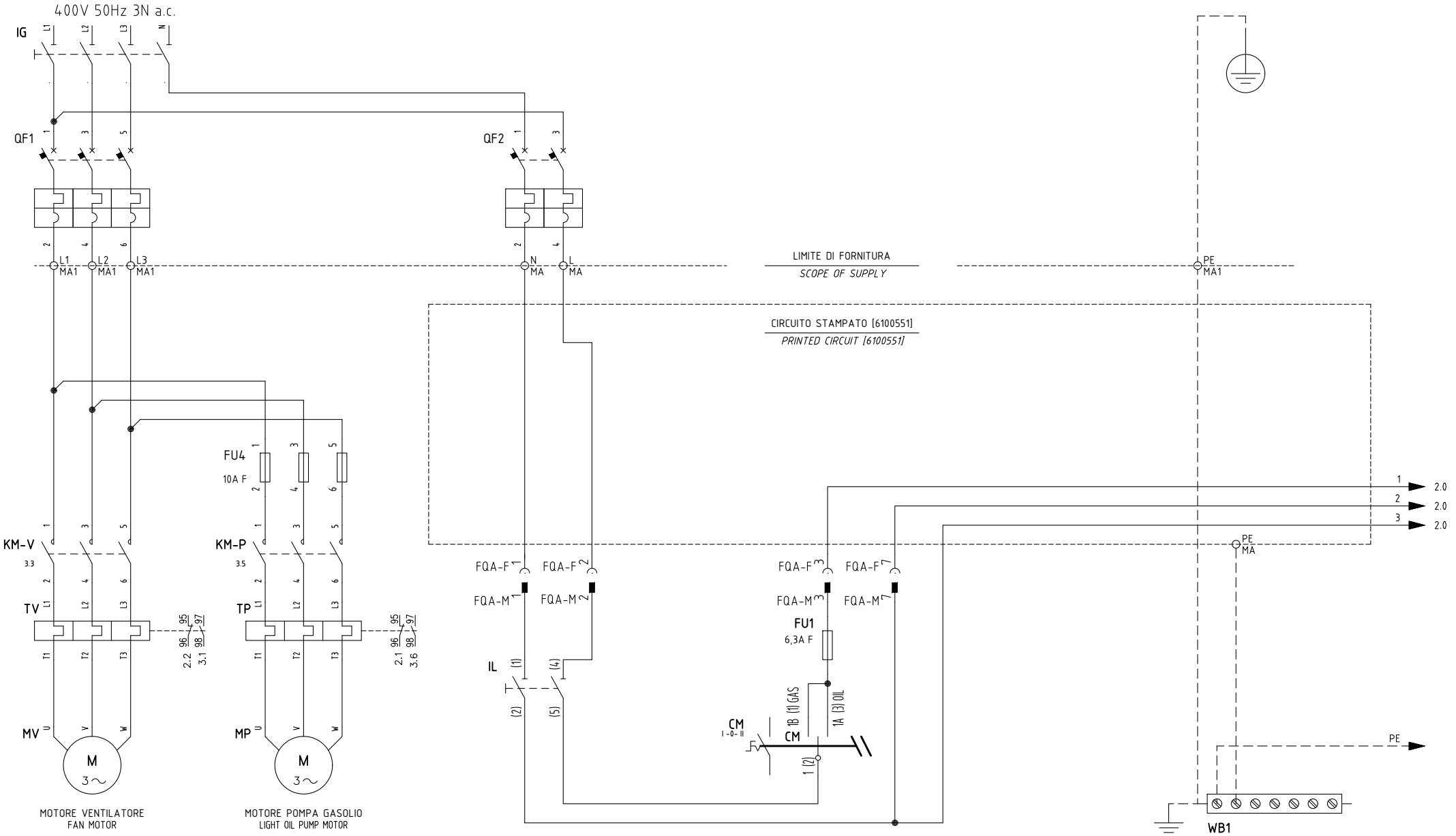
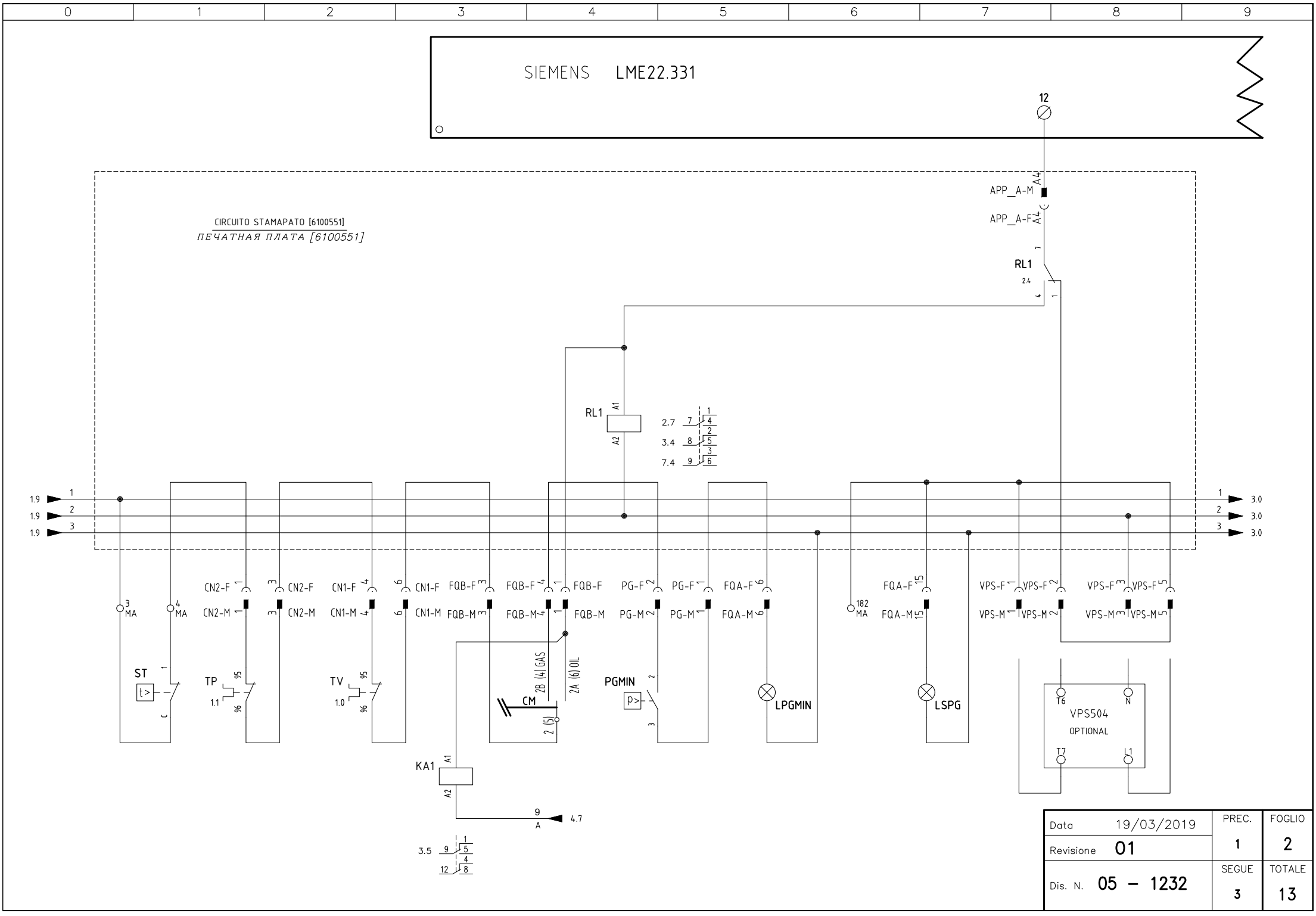
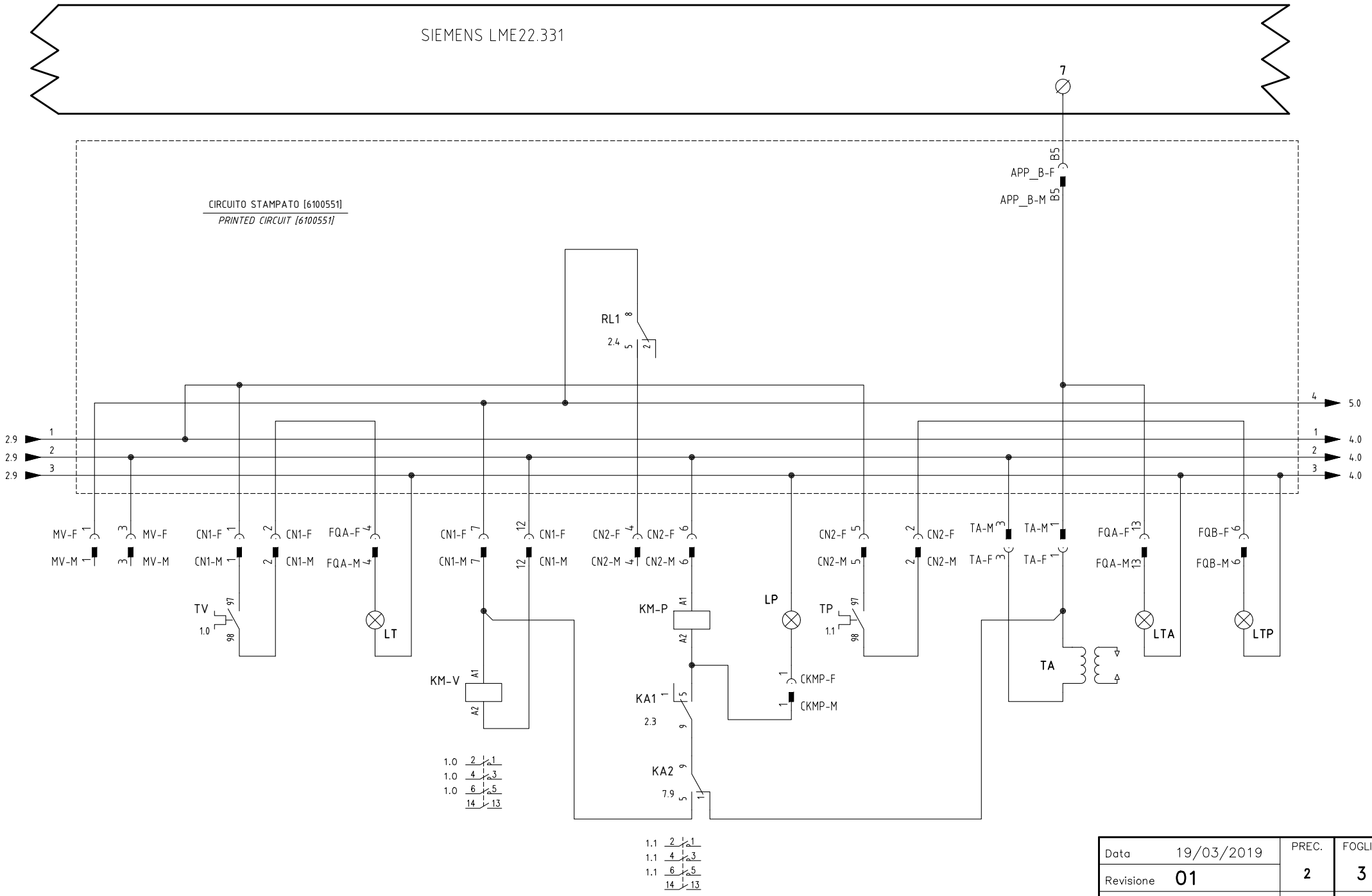


				UNIGAS	Impianto: TIPI/TYPES CxxxA/CxxxX/ExxxA/ExxxX MODELLO/MODEL xG.AB.xx.xx.A.x.xx	Ordine		Data 19/03/2019	PREC. /	FOGLIO 1
						Commessa	Data Controllato 21/02/2020	Revisione 01		
01	PUMP MOTOR MODIFIED	21/02/20	U. PINTON		Descrizione: LME22.331 + 6100551	Esecutore U. PINTON	Controllato M.MASCHIO	Dis. N. 05 – 1232	SEGUE 2	TOTALE 13
REV.	MODIFICA	DATA	FIRME							

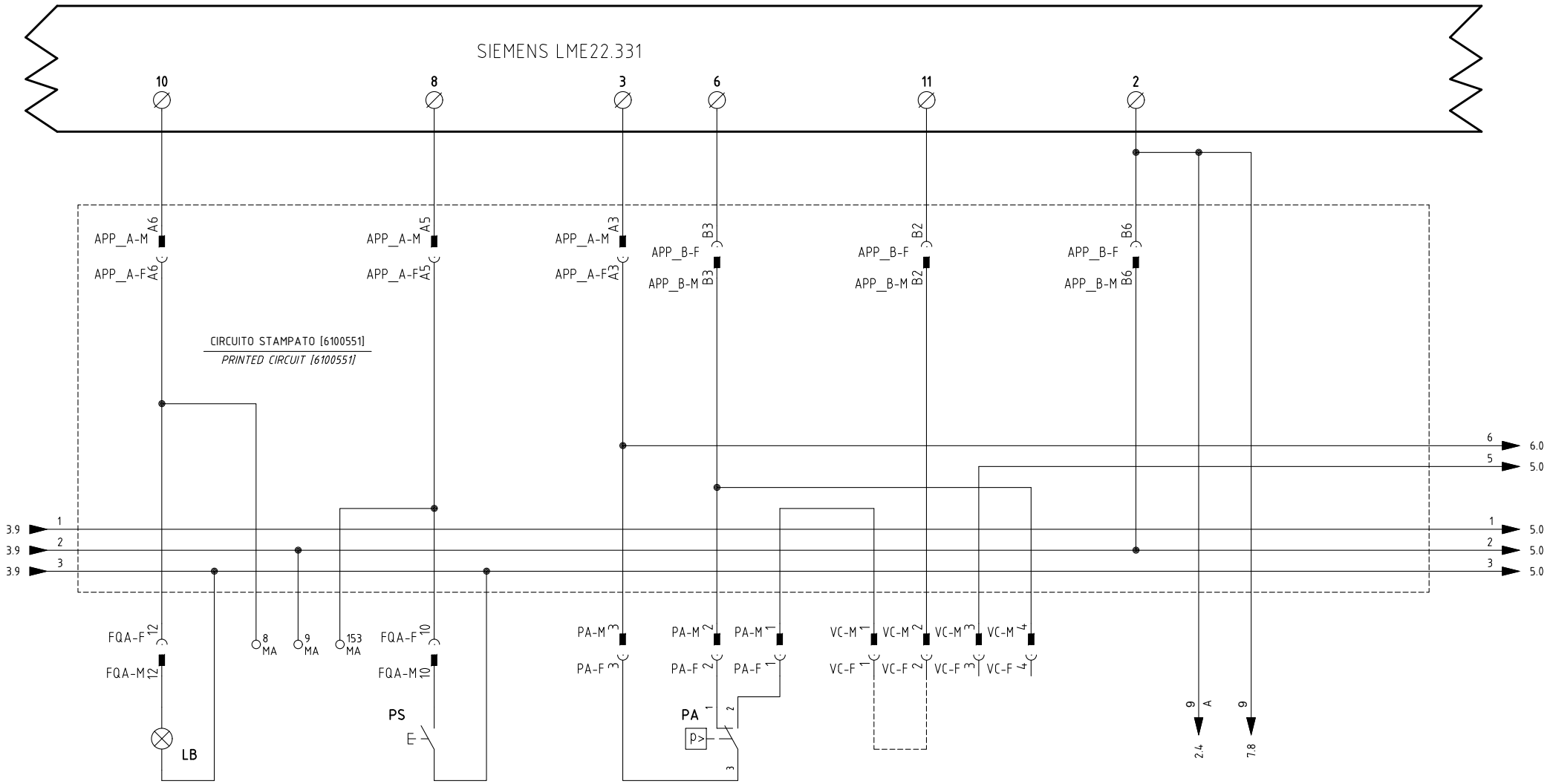


Data 19/03/2019	PREC. 1	FOGLIO 2
Revisione 01		
Dis. N. 05 – 1232	SEGUE 3	TOTALE 13

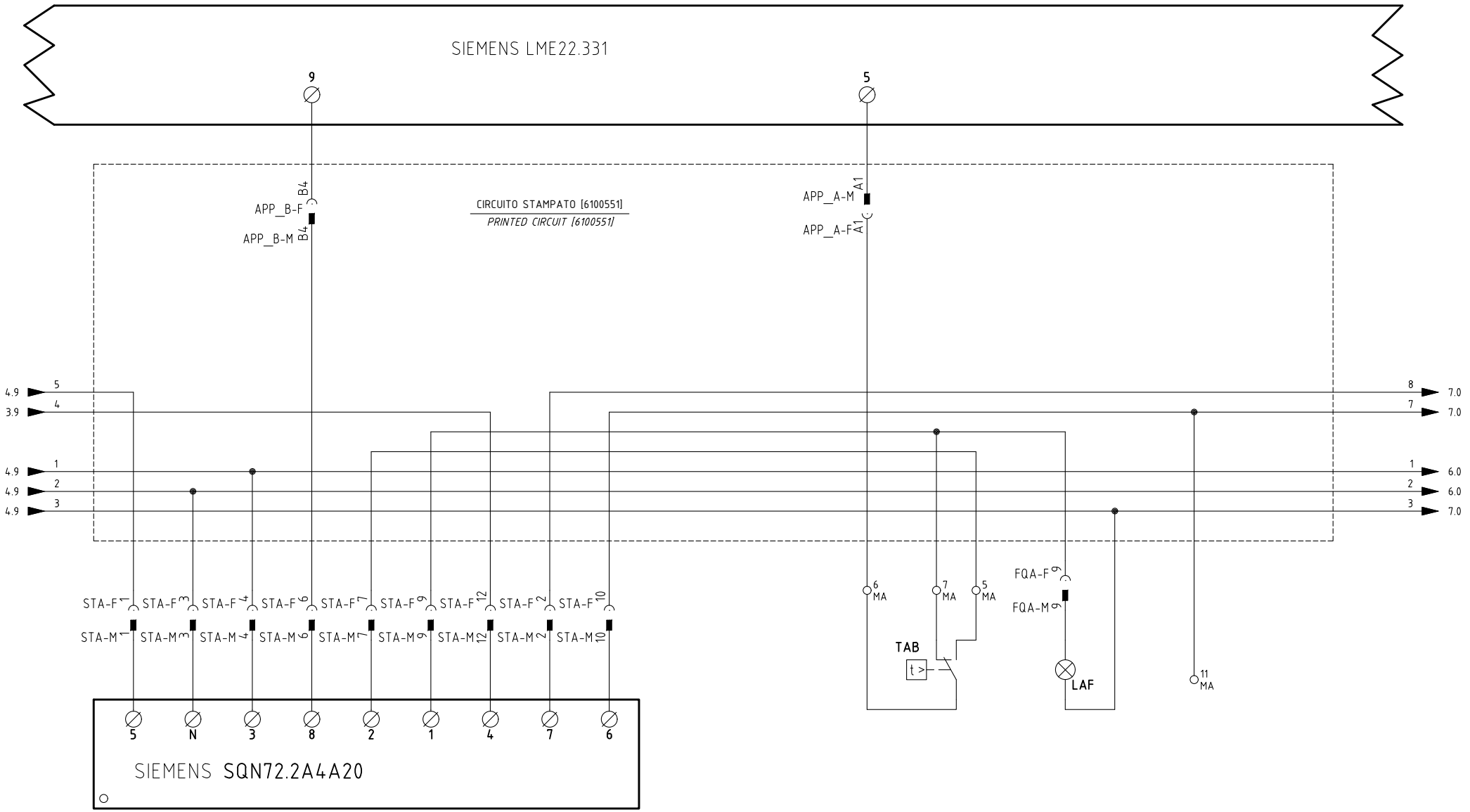
SIEMENS LME22.331



Data 19/03/2019	PREC. 2	FOGLIO 3
Revisione 01		
Dis. N. 05 – 1232	SEGUE 4	TOTALE 13



Data 19/03/2019		PREC. 3	FOGLIO 4
Revisione 01			
Dis. N. 05 – 1232		SEGUE 5	TOTALE 13



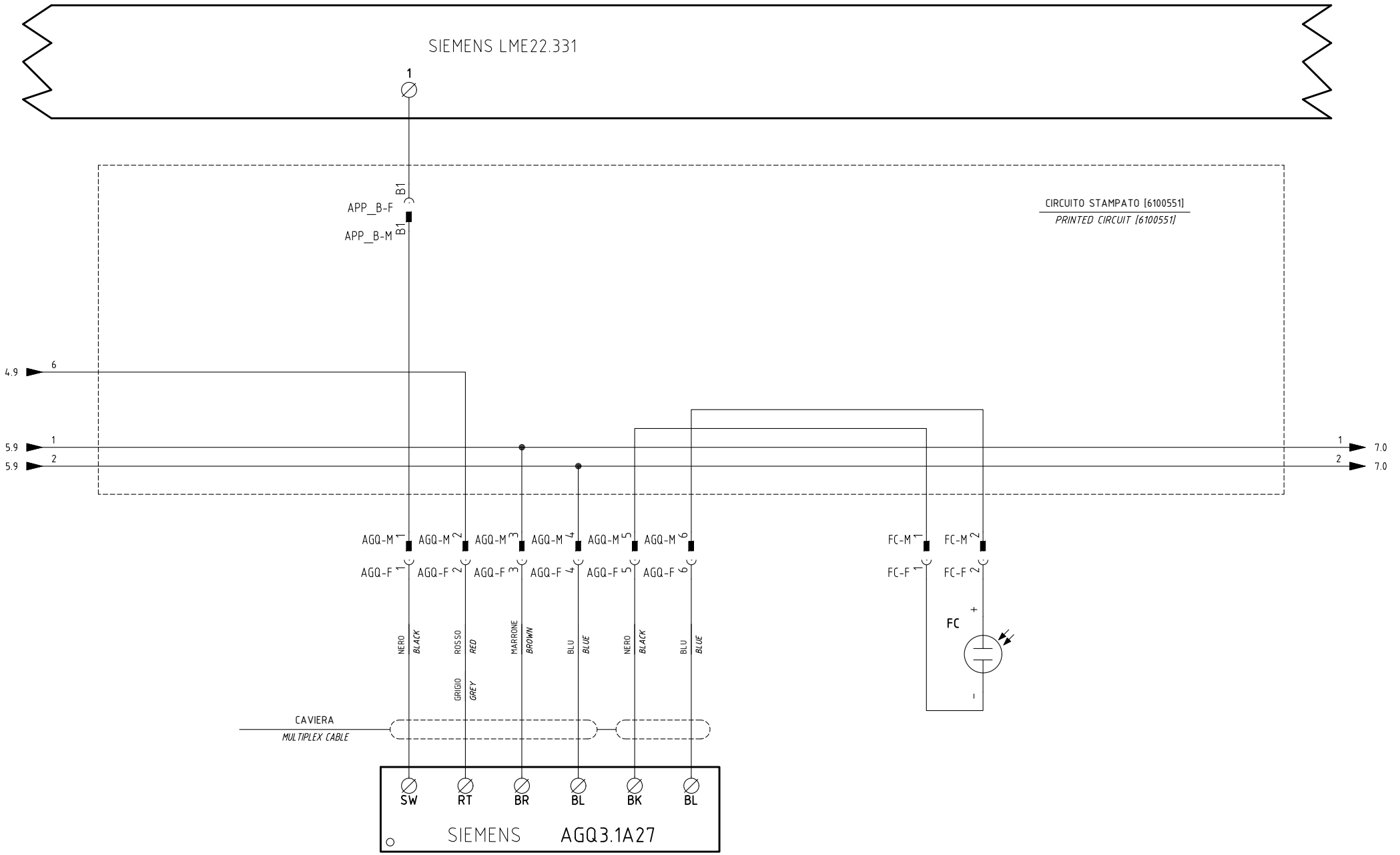
SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA

AIR DAMPER ACTUATOR

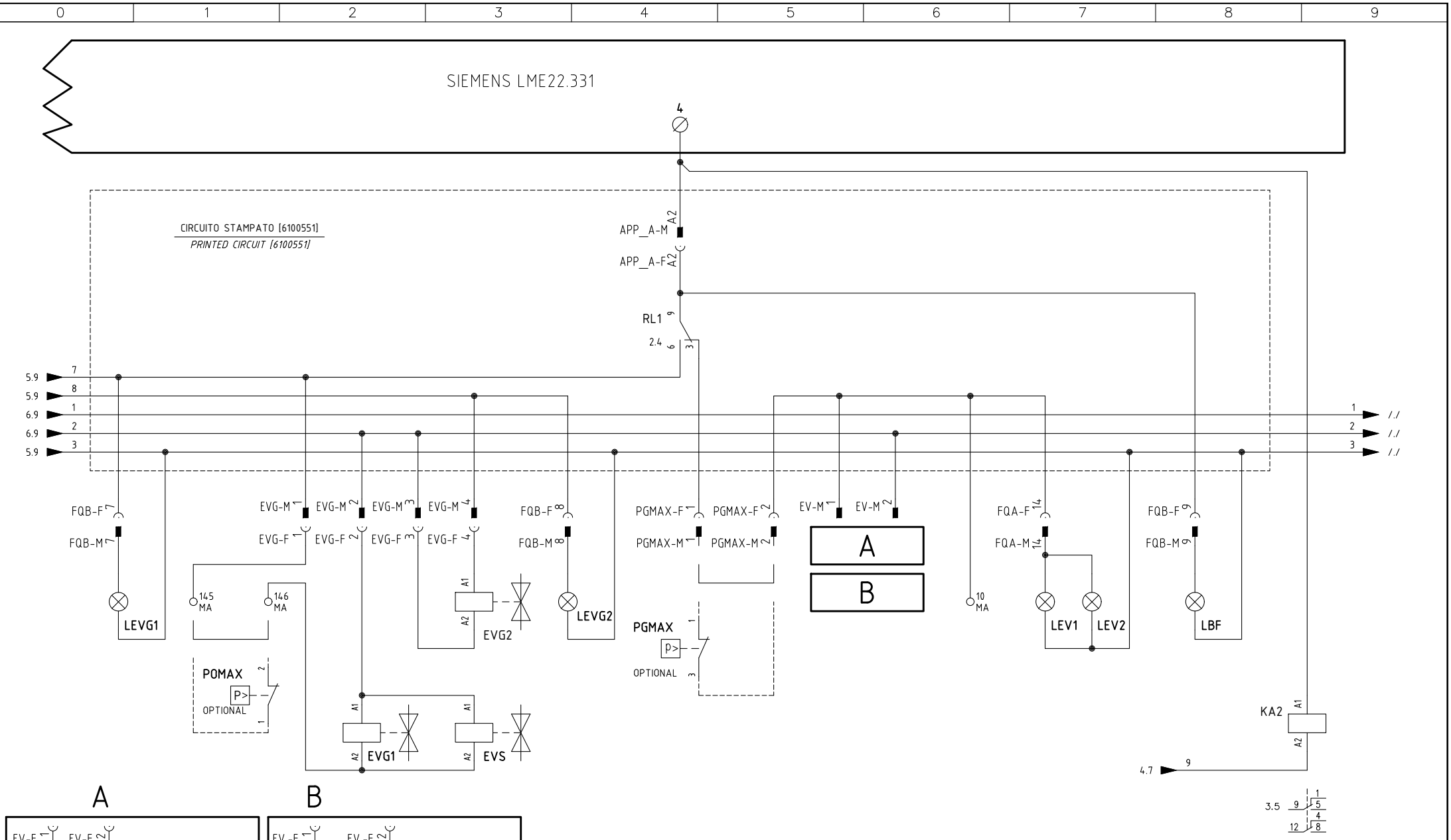
SQN72.2A4A20

I (ROSSO)	ALTA FIAMMA
I (RED)	*HIGH FLAME*
II (BLU)	SOSTA
II (BLUE)	*STAND-BY*
III (ARANCIO)	BASSA FIAMMA
III (ORANGE)	*LOW FLAME*
IV (NERO)	APERTURA [EVG2]
IV (BLACK)	*OPENED [EVG2]*

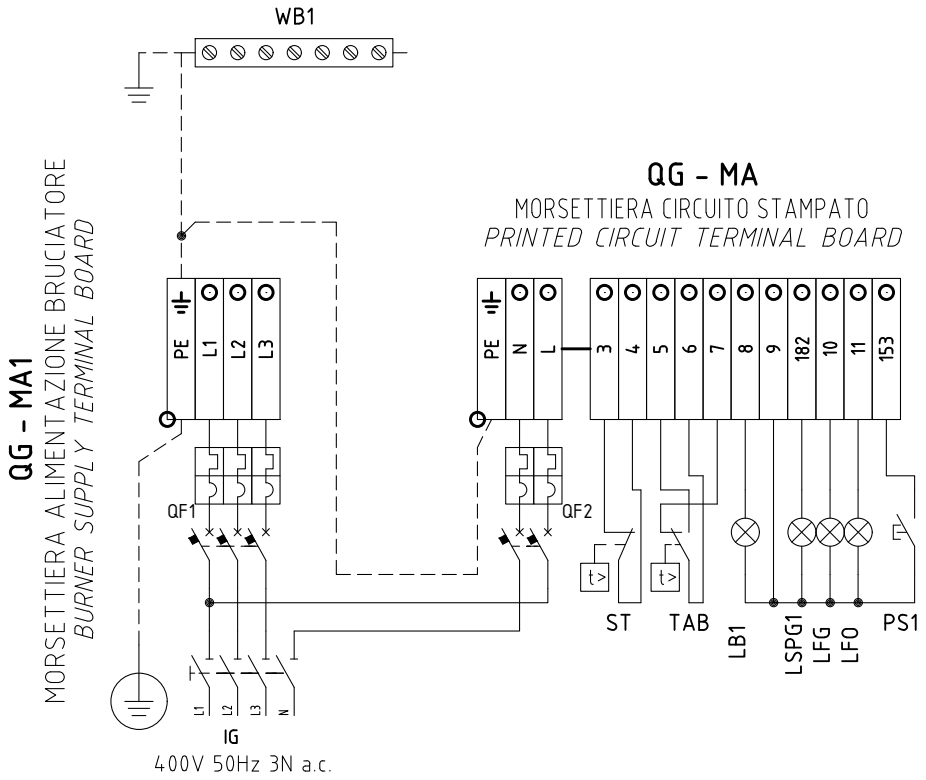
Data 19/03/2019		PREC.	FOGLIO
Revisione 01		4	5
Dis. N. 05 – 1232		SEGUE	TOTALE
		6	13



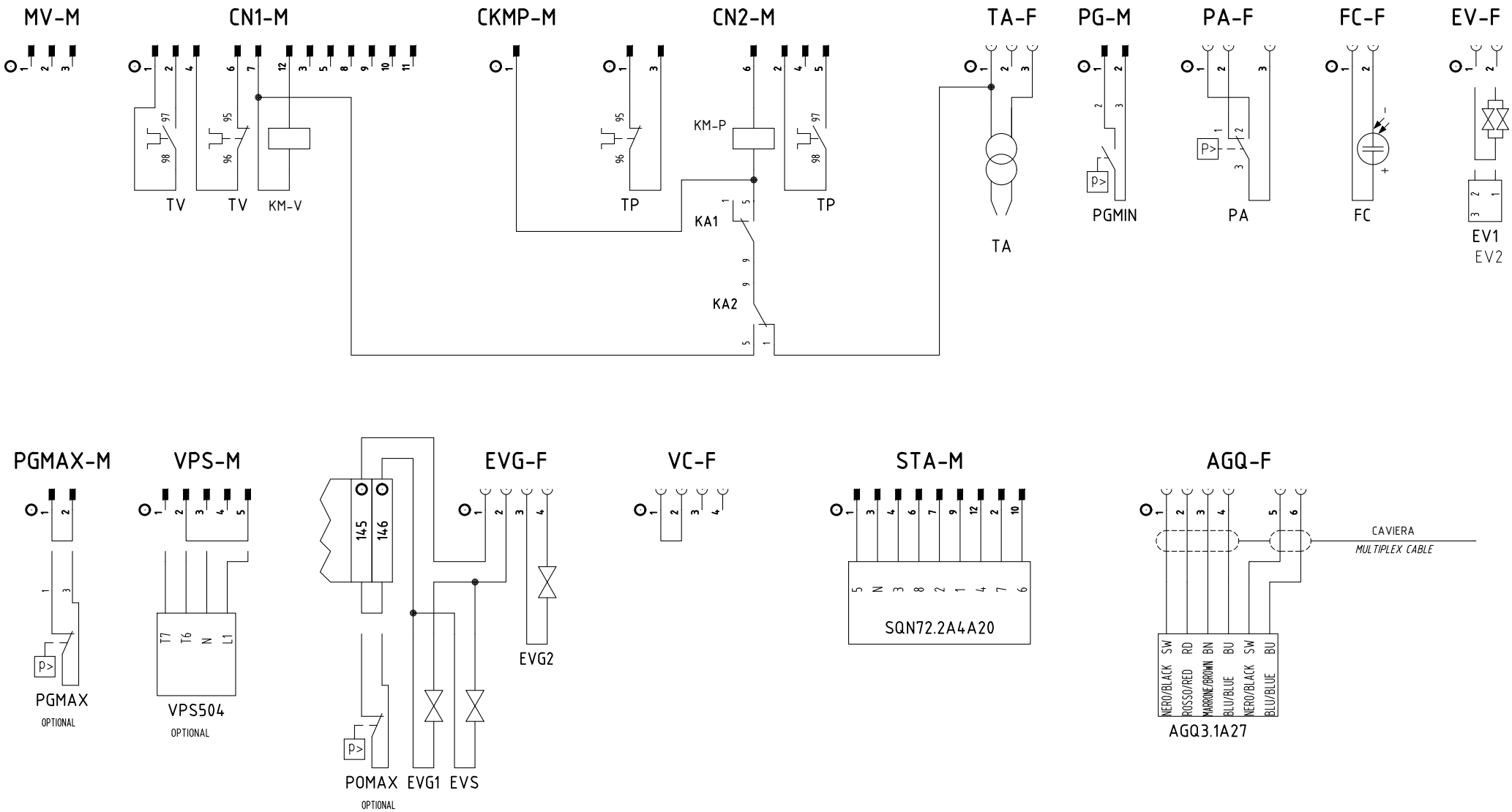
Data 19/03/2019		PREC. 5	FOGLIO 6
Revisione 01			
Dis. N. 05 – 1232		SEGUE 7	TOTALE 13



Data 19/03/2019	PREC. 6	FOGLIO 7
Revisione 01		
Dis. N. 05 – 1232	SEGUE 8	TOTALE 13



Data 19/03/2019		PREC. 7	FOGLIO 8
Revisione 01			
Dis. N. 05 – 1232		SEGUE 9	TOTALE 13



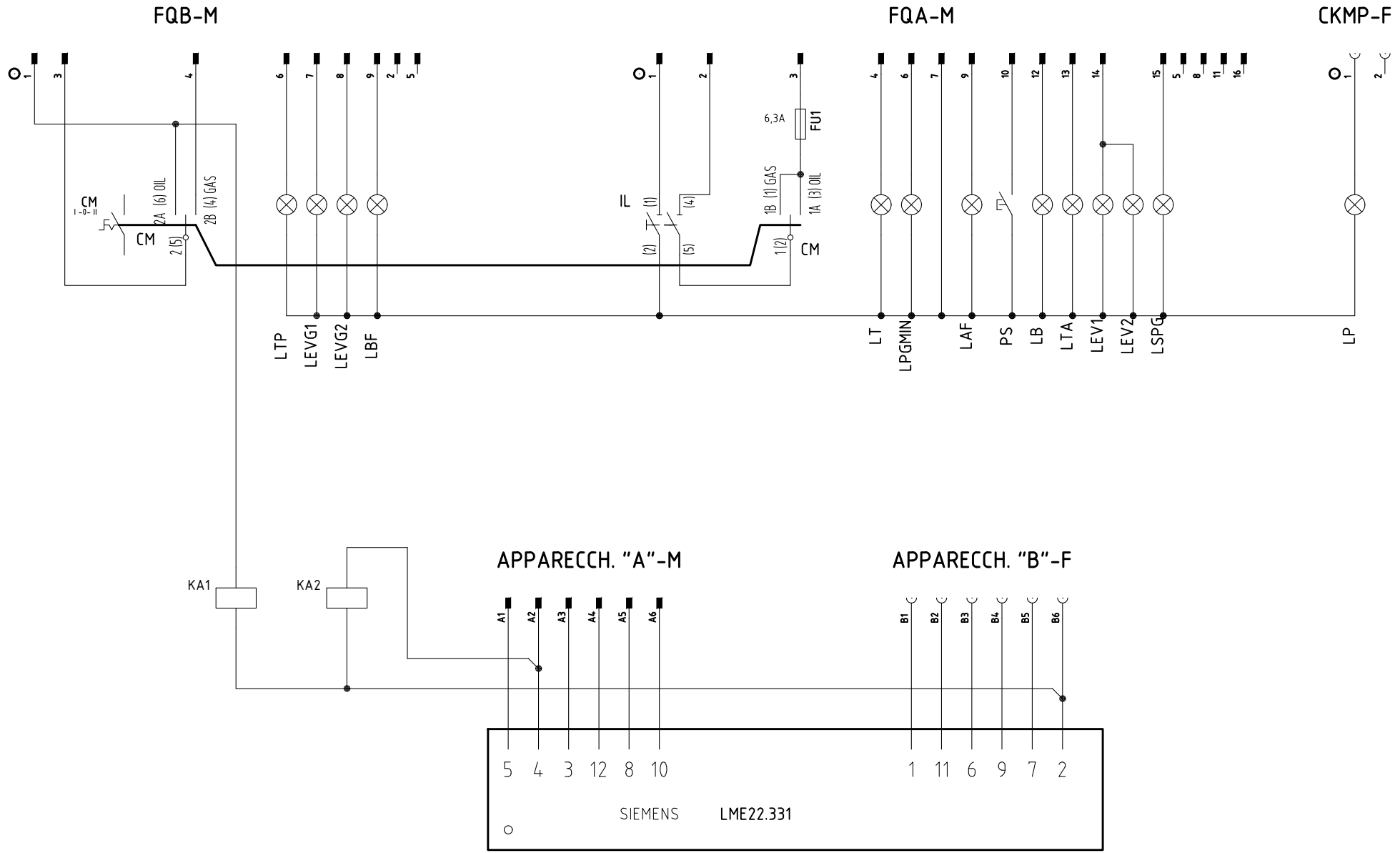
SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA

AIR DAMPER ACTUATOR

SQN72.2A4A20

I (ROSSO)	ALTA FIAMMA
I (RED)	*HIGH FLAME*
II (BLU)	SOSTA
II (BLUE)	*STAND-BY*
III (ARANCIO)	BASSA FIAMMA
III (ORANGE)	*LOW FLAME*
IV (NERO)	APERTURA [EVG2]
IV (BLACK)	*OPENED [EVG2]*

Data 19/03/2019		PREC.	FOGLIO
Revisione 01		8	9
Dis. N. 05 – 1232		SEGUE	TOTALE
		10	13



Data 19/03/2019		PREC. 9	FOGLIO 10
Revisione 01			
Dis. N. 05 – 1232		SEGUE 11	TOTALE 13

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

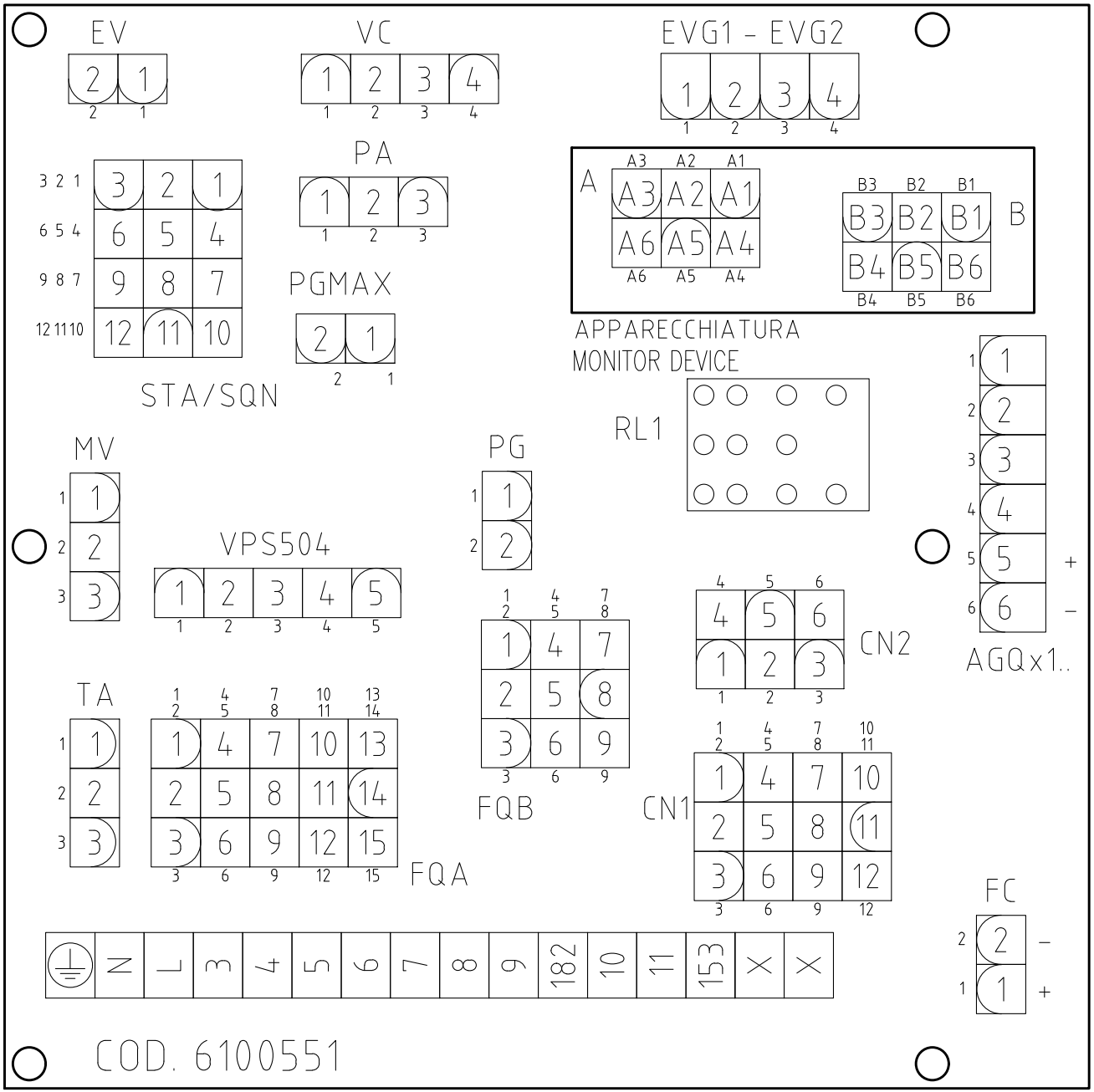
Sigla/Item	Foglio/Sheet	Funzione	Function
AGQ3.1A27	6	ADATTATORE PER SONDA UV RILEVAZIONE FIAMMA	ADAPTER FOR UV FLAME DETECTOR
CM	1	SELETTORE MANUALE GAS -0- GASOLIO	MANUAL SWITCH GAS -0- LIGHT OIL
EV1	7	ELETTROVALVOLA GAS LATO RETE	UPSTREAM GAS SOLENOID VALVE
EV2	7	ELETTROVALVOLA GAS LATO BRUCIATORE	DOWNSTREAM GAS SOLENOID VALVE
EVG1	7	ELETTROVALVOLA GASOLIO I° STADIO	LIGHT OIL SOLENOID -VALVE - 1st STAGE
EVG2	7	ELETTROVALVOLA GASOLIO II° STADIO	LIGHT OIL SOLENOID VALVE - 2nd STAGE
EVS	7	ELETTROVALVOLA GASOLIO DI SICUREZZA	SAFETY LIGHT OIL SOLENOID VALVE
FC	6	SONDA UV RILEVAZIONE FIAMMA	UV FLAME DETECTOR
FU1	1	FUSIBILE AUSILIARIO	AUXILIARY FUSE
FU4	1	FUSIBILI LINEA POMPA GASOLIO	LIGHT OIL PUMP LINE FUSES
IG	1	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH
IL	1	INTERRUTTORE LINEA AUSILIARI	AUXILIARY LINE SWITCH
KA1	2	RELE' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
KA2	7	RELE' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
KM-P	3	CONTATTORE MOTORE POMPA GASOLIO	LIGHT OIL PUMP MOTOR CONTACTOR
KM-V	3	CONTATTORE MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR CONTACTOR
LAF	5	LAMPADA SEGNALAZIONE ALTA FIAMMA BRUCIATORE	BURNER IN HIGH FLAME INDICATOR LIGHT
LB	4	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO BRUCIATORE	INDICATOR LIGHT FOR BURNER LOCK-OUT
LBF	7	LAMPADA SEGNALAZIONE BASSA FIAMMA BRUCIATORE	BURNER IN LOW FLAME INDICATOR LIGHT
LEV1	7	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EV1]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EV1]
LEV2	7	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EV2]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EV2]
LEVG1	7	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVG1]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVG1]
LEVG2	7	LAMPADA SEGNALAZIONE APERTURA [EVG2]	INDICATOR LIGHT FOR OPENING OF ELECTRO-VALVE [EVG2]
LME22.331	2	APPARECCHIATURA CONTROLLO FIAMMA	CONTROL BOX
LP	3	LAMPADA SEGNALAZIONE FUNZIONAMENTO POMPA	INDICATOR LIGHT FOR PUMP OPERATION
LPGMIN	2	LAMPADA SEGNALAZIONE PRESENZA GAS IN RETE	INDICATOR LIGHT FOR PRESENCE OF GAS IN THE NETWORK
LSPG	2	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO CONTROLLO TENUTA VALVOLE	INDICATOR LIGHT FOR LEAKAGE OF VALVES
LT	3	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO MOTORE VENTILATORE	INDICATOR LIGHT FOR FAN MOTOR OVERLOAD THERMAL CUTOUT
LTA	3	LAMPADA SEGNALAZIONE TRASFORMATORE DI ACCENSIONE	IGNITION TRANSFORMER INDICATOR LIGHT
LTP	3	LAMPADA SEGNALAZIONE BLOCCO TERMICO MOTORE POMPA	INDICATOR LIGHT FOR PUMP MOTOR OVERLOAD THERMAL CUTOUT
MB-DLE..Sx0	7	GRUPPO VALVOLE GAS	GAS VALVES GROUP
MBC..SEx0	7	GRUPPO VALVOLE GAS (ALTERNATIVO)	GAS VALVES GROUP (ALTERNATIVE)

Data 19/03/2019		PREC.	FOGLIO
Revisione 01		10	11
Dis. N. 05 – 1232		SEGUE	TOTALE
		12	13

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Sigla/Item	Foglio/Sheet	Funzione	Function
MP	1	MOTORE POMPA GASOLIO	LIGHT OIL PUMP MOTOR
MV	1	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR
PA	4	PRESSOSTATO ARIA	AIR PRESSURE SWITCH
PGMAX	7	PRESSOSTATO GAS DI MASSIMA PRESSIONE (OPTIONAL)	MAXIMUM PRESSURE GAS SWITCH (OPTIONAL)
PGMIN	2	PRESSOSTATO GAS DI MINIMA PRESSIONE	MINIMUM GAS PRESSURE SWITCH
POMAX	7	PRESSOSTATO DI MASSIMA PRESSIONE OLIO	MAXIMUM OIL PRESSURE SWITCH
PS	4	PULSANTE SBLOCCO FIAMMA	FLAME UNLOCK BUTTON
QF1	1	MAGNETOTERMICO PROTEZIONE ALIMENTAZIONE TRIFASE	THREE-PHASE POWER CIRCUIT BREAKER PROTECTION
QF2	1	MAGNETOTERMICO PROTEZIONE LINEA AUSILIARI	AUXILIARY SUPPLY CIRCUIT BREAKER PROTECTION
RL1	2	RELE' AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY
SQN72.2A4A20	5	SERVOCOMANDO SERRANDA ARIA	AIR DAMPER ACTUATOR
ST	2	SERIE TERMOSTATI/PRESSOSTATI	SERIES OF THERMOSTATS OR PRESSURE SWITCHES
TA	3	TRASFORMATORE DI ACCENSIONE	IGNITION TRANSFORMER
TAB	5	TERMOSTATO/PRESSOSTATO ALTA-BASSA FIAMMA	HIGH-LOW THERMOSTAT/PRESSURE SWITCHES
TP	1	TERMICO MOTORE POMPA	PUMP MOTOR THERMAL
TV	1	TERMICO MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR THERMAL
VPS504	2	CONTROLLO DI TENUTA VALVOLE GAS (OPTIONAL)	GAS PROVING SYSTEM (OPTIONAL)
WB1	1	BARRA DI TERRA	EARTH TERMINAL

Data 19/03/2019		PREC. 11	FOGLIO 12
Revisione 01			
Dis. N. 05 – 1232		SEGUE 13	TOTALE 13



Data 19/03/2019		PREC.	FOGLIO
Revisione 01		12	13
Dis. N. 05 – 1232		SEGUE	TOTALE
		/	13