

Schema elettrico / Wiring diagram

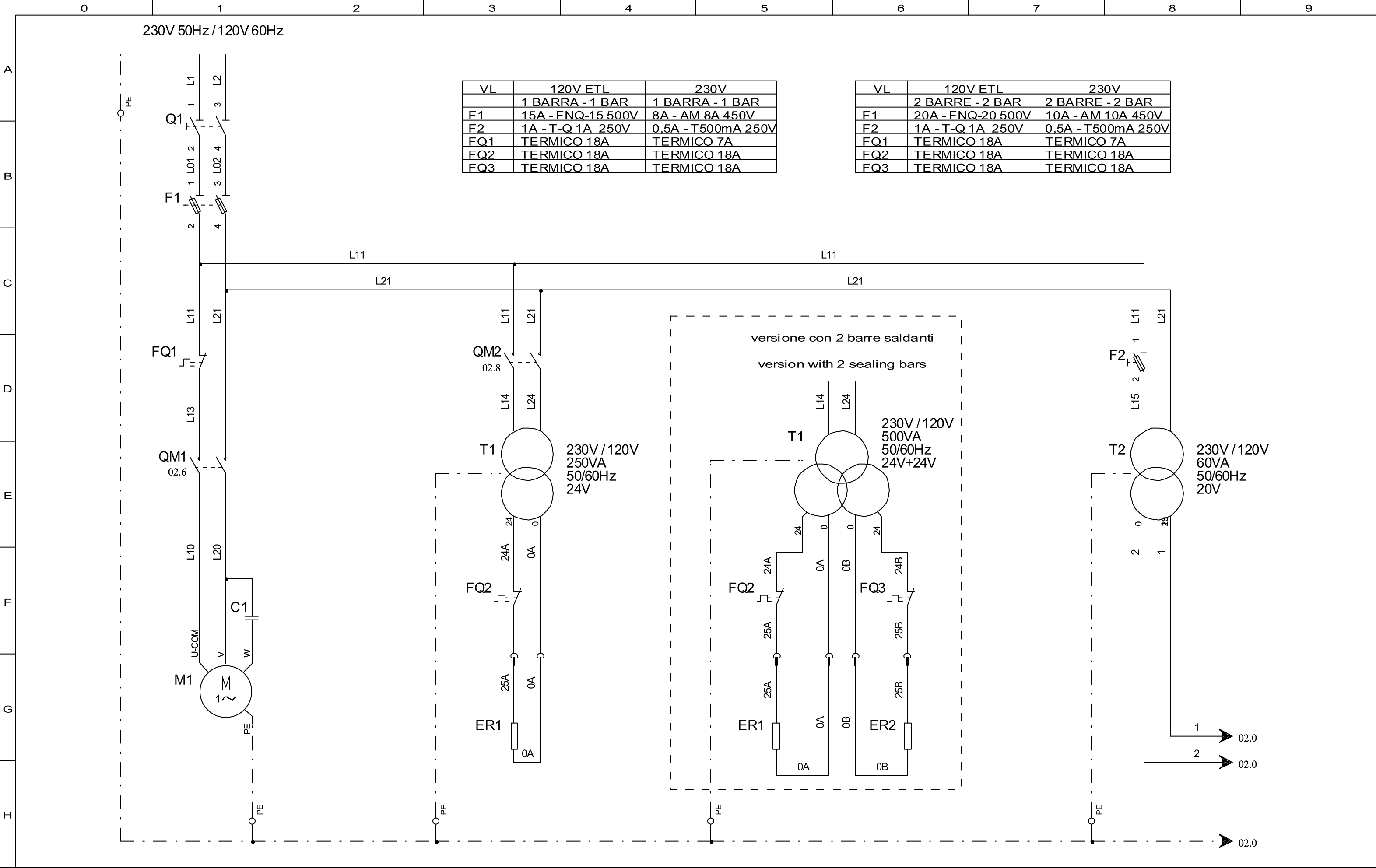
mod. MVS45 XP - MVS45L XP - MVS52 XP

mod. EVP45 NXT - EVP45F NXT

	1 BAR		2 BARS	
V	230	120	230	120
Hz	50/60	60	50/60	60
A max.	6	13	9	17
kW max	1,1	1,4	2,0	2,0
IP	20	20	20	20

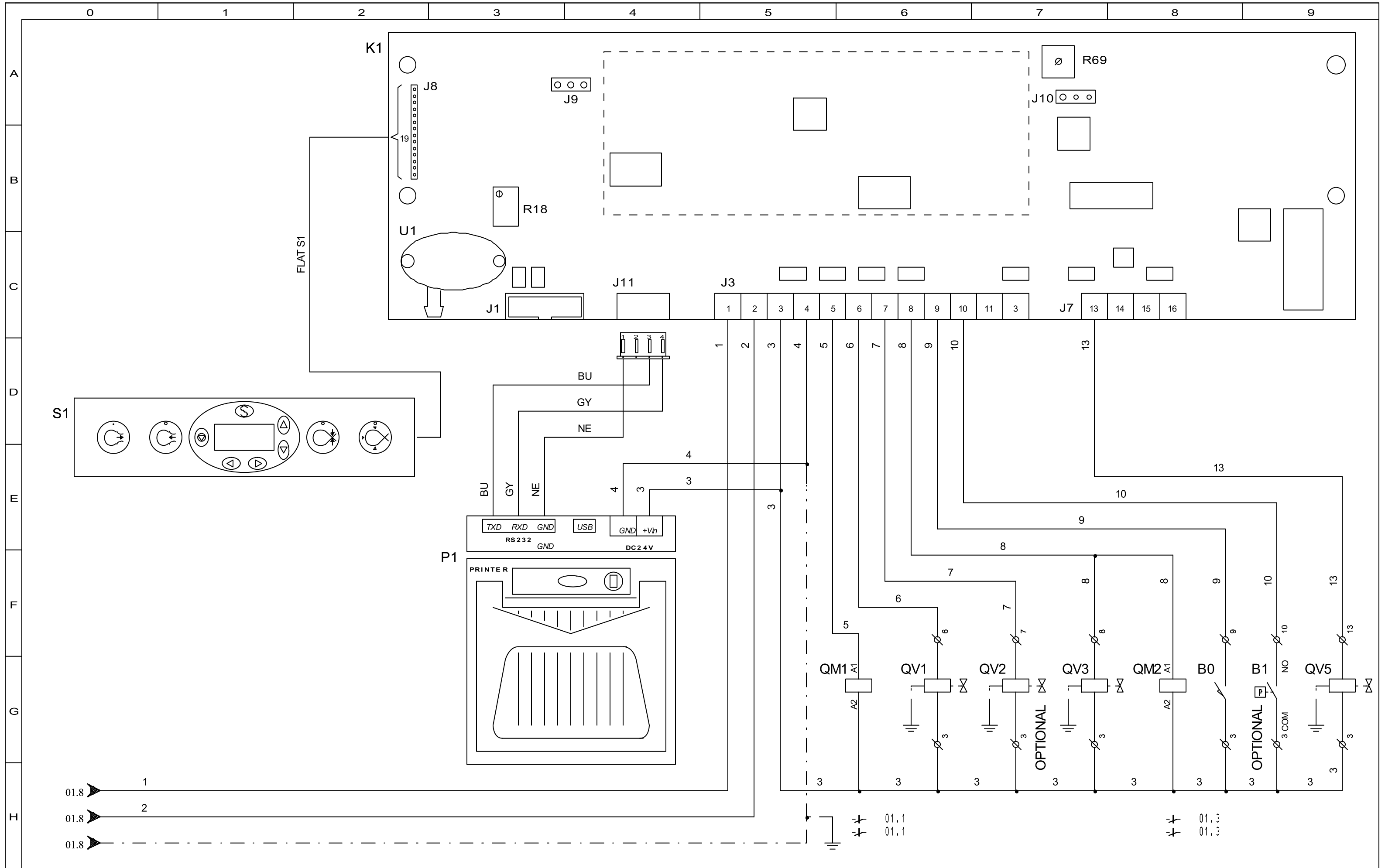
Cod. :	WDMV4505
Data :	13/09/2016

2	FQ2, FQ3 = 18A	13/09/2016	B.G.		
3	Aggiunto layout + dati elettrici	05/02/2021	B.G.		
Rev.	Modifiche	Data	Preparato	Verificato	Approvato

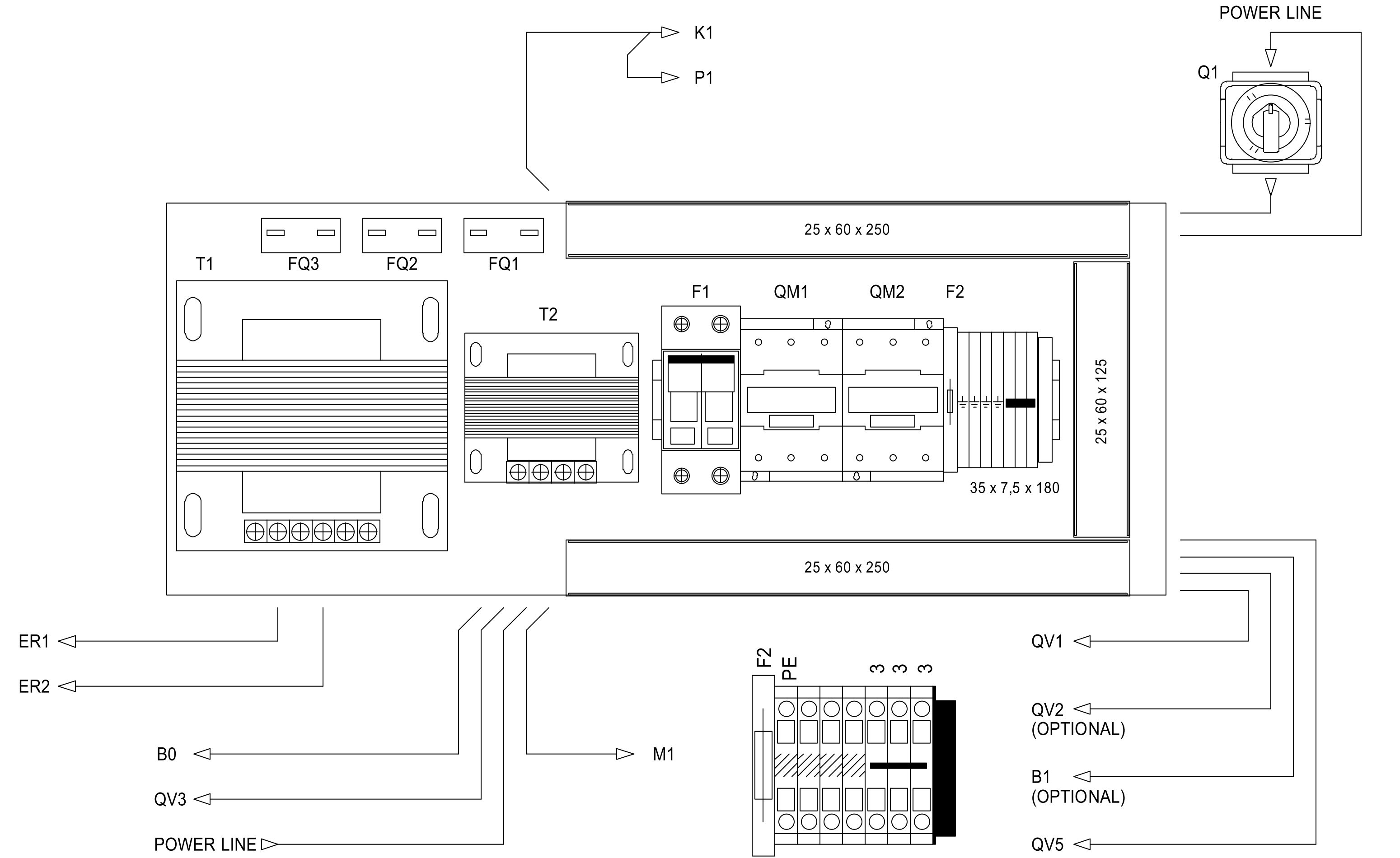


				PROGETTO: MVS45/45L/52 XP - EVP45/45F NXT	FOGLIO 01
				CODICE:	DI 02
				DISEGNO NR: WDMV4505	
				TITOLO: Schema di potenza	
				DISEGNATORE: B.G.	
				DATA: 13/09/2016	
2	13/09/2016	B.G.	FQ2, FQ3 = 18A		
3	05/02/2021	B.G.	Aggiunto layout + dati elettrici		
REV.	DATA	FIRMA	MODIFICA		

01◀▶02



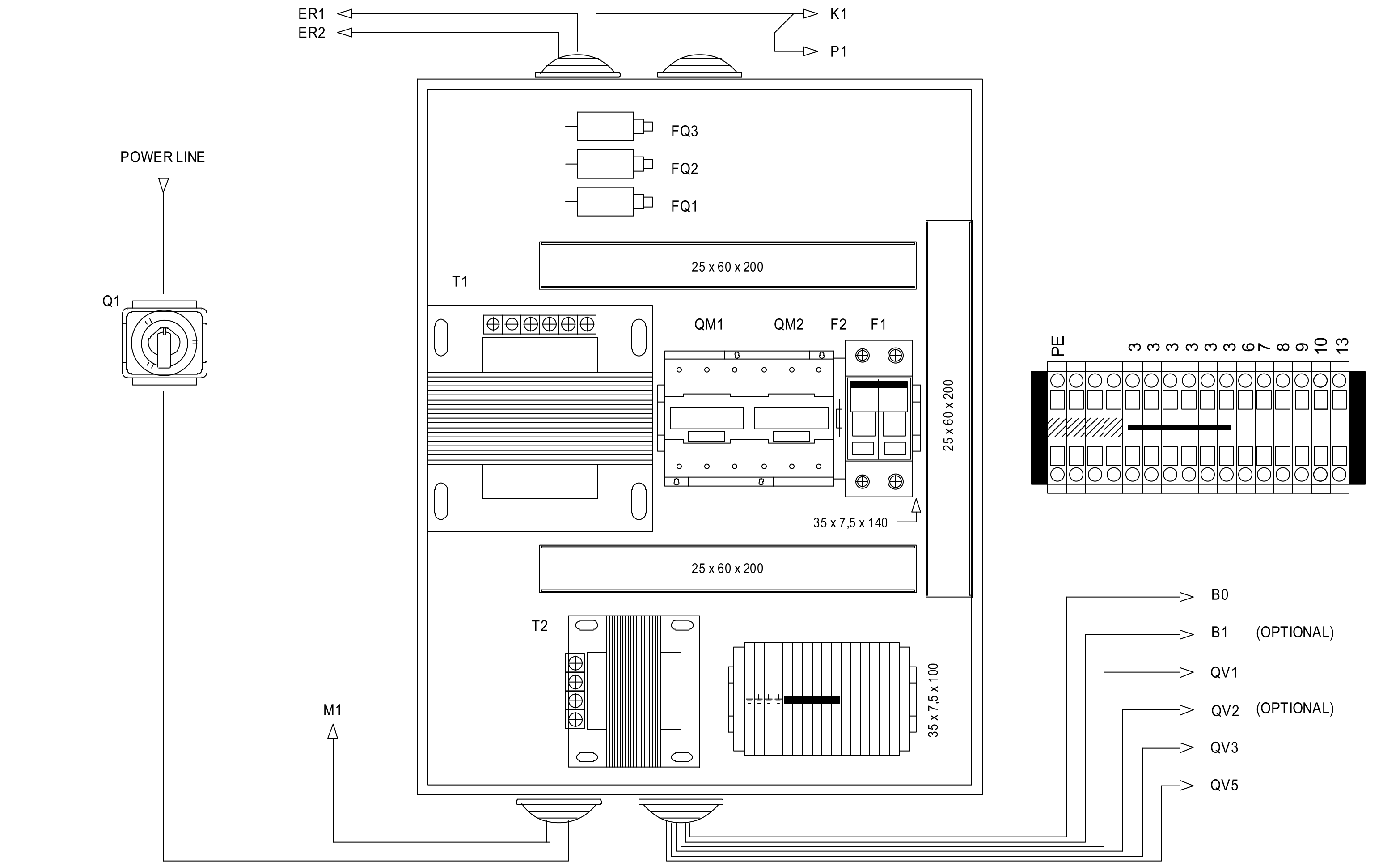
				PROGETTO: MVS45/45L/52 XP - EVP45/45F NXT	FOGLIO 02
				CODICE:	DI 02
				DISEGNO NR: WDMV4505	
				TITOLO: Schema di comando	
2	13/09/2016	B.G.	FQ2, FQ3 = 18A	DISEGNATORE: B.G.	01◀▶02
3	05/02/2021	B.G.	Aggiunto layout + dati elettrici	DATA: 13/09/2016	
REV.	DATA	FIRMA	MODIFICA		



2	13/09/2016	B.G.	FQ2, FQ3 = 18A
3	05/02/2021	B.G.	Aggiunto layout + dati elettrici
REV.	DATA	FIRMA	MODIFICA

PROGETTO:	MVS45/45L/52 XP - EVP45/45F NXT
CODICE:	
DISEGNO NR:	WDMV4505
TITOLO:	LAYOUT MVS45 XP
DISEGNATORE:	B.G.
DATA:	13/09/2016

FOGLIO	01
DI	02
01◀▶02	



2	13/09/2016	B.G.	FQ2, FQ3 = 18A
3	05/02/2021	B.G.	Aggiunto layout + dati elettrici
REV.	DATA	FIRMA	MODIFICA

PROGETTO:	MVS45/45L/52 XP - EVP45/45F NXT	FOGLIO	02
CODICE:		DI	02
DISEGNO NR:	WDMV4505		
TITOLO:	LAYOUT MVS45L XP - MVS52 XP		
DISEGNATORE:	B.G.	DATA:	13/09/2016
			01 ◀ ▶ 02

LEGENDA DESCRIZIONI COMPONENTI COMPONENTS DESCRIPTIONS LEGEND

Componente Component	Funzione Function
B0	FINECORSÀ START CICLO
	CYCLE START LIMIT SWITCH
B1	PRESSOSTATO GAS
	GAS PRESSURE SWITCH
C1	CONDENSATORE MOTORE POMPA
	VACUUM PUMP CONDENSER
ER1	BARRA SALDANTE
	SEALING BAR
ER2	BARRA SALDANTE
	SEALING BAR
F1	FUSIBILI DI LINEA
	LINE FUSES
F2	FUSIBILI TRASFORMATORE AUSILIARIO
	AUXILIARY TRANSFORMER FUSES
FQ1	TERMICO POMPA
	VACUUM PUMP THERMAL
FQ2	TERMICO BARRA SALDANTE
	SEALING BLADE THERMAL
FQ3	TERMICO BARRA SALDANTE
	SEALING BLADE THERMAL
K1	SCHEDA DI COMANDO
	CONTROL BOARD
M1	MOTORE POMPA VUOTO
	VACUUM PUMP MOTOR
P1	STAMPANTE
	PRINTER
Q1	INTERRUTTORE GENERALE
	MAIN SWITCH
QM1	CONTATTORE MOTORE POMPA
	SEALING BLADE CONTACTOR
QM2	CONTATTORE COMANDO SALDATURA
	SEALING CONTROL CONTACTOR
QV1	ELETTROVALVOLA RIENTRO ARIA
	AIR RE-ENTRY SOLENOID VALVE
QV2	ELETTROVALVOLA INIEZIONE GAS
	GAS INJECTION SOLENOID VALVE
QV3	ELETTROVALVOLA DI SALDATURA
	SEALING SOLENOID AIRVALVE

[illegible]

					PROGETTO: MVS45/45L/52 XP - EVP45/45F NXT		FOGLIO 01
					CODICE:		
					DISEGNO NR: WDMV4505		DI 01
2	13/09/2016	B.G.	FQ2, FQ3 = 18A		TITOLO: LEGENDA SIMBOLI COMPONENTI		
3	05/02/2021	B.G.	Aggiunto layout + dati elettrici				01◀▶01
REV.	DATA	FIRMA	MODIFICA		DISEGNATORE: B.G. DATA: 13/09/2016		