

Controller elettronico stabilizzato per vibratori elettromagnetici

▶ **CV12/17-CV15/17** **12A/15A** **230V/400V** **0/10V/4/20mA** **NEW**

Generalità

Controller professionale stabilizzato, totalmente optoisolato, corrente fino a **12A - 15A** RMS in cassetta metallica o Inox o solo circuito con doppio isolamento.

Caratteristiche generali

Doppia tensione (110V) 230V/400V, 50/60 Hz • 3000/6000 Vib/Min (**50/100 Hz**) • Ingressi doppi automatici 0/10V-4/20mA • Triplo ingresso ON/OFF • Rampa lenta/veloce • Regolazione vibrazione Min/Max Man/Automatico • Relè allarme On vibratore • Led verde On • Relè di stato (Led rosso).

Applicazioni

Regolazione di vibratori lineari e circolari sino a **12 - 15** Amps per sistemi di pesatura e dosaggio, appositamente studiato per chi utilizza qualsiasi configurazione diretta da PLC (es. relè statici per ingressi ON/OFF e segnali 0/10V) senza rischiare di collegare segnali che interferiscono tra loro.

Opzioni

Contenitori con grado di protezione IP65 • INOX • Doppia velocità • Doppia uscita • Modulo pilotaggio 2 o più vibratori • Tensione sino a 550V **USCITA 25 Hz - 33 Hz**.

Caratteristiche tecniche

Tensione di alimentazione:	110V o 230V o 400V(fino 500V) ± 5% 50/60Hz
Consumo:	3,5 W max
Fusibili: CV12-CV15:	doppio 12/15 A F 660V 10x38 H 100000A
Carico Minimo:	50mA RMS
potenziometro di reg.:	100K ohm lineare
Frequenza di Vibrazione:	3000/6000 VPM(50Hz)
Tempo di rampa:	0,1 sec. o 1 sec. (selezionabile)
Regolazione Min.:	80V ± 30% (230V) 140V ± 30% (400V)
Regolazione max:	200V - 30% (230V) 380V-30% (400V)
Consumo Ingresso Autom. 0/10V:	1mA max
Impedenza Ingressi 0/10V-4/20mA:	50Kohm-50ohm
Ingresso ON/OFF:	contatto senza tensione/0-24Vcc
Grado di protezione:	IP55 (IP65)in cassetta (solo scheda IP00)
Temperatura di magazzino:	-35 °C / + 80 °C
Temperatura di funzionamento:	-25 °C / + 50 °C
Norme Europee:	EMC CE
Garanzia:	12 mesi (dalla data sul circuito)

Versioni disponibili

Modello	Contenitore	Colore	Dimensioni	Codice	Prezzo
CV12/17-CV15/17	Circuito		230 x 170 x 100	PV C1217 A4 STD	
CV12/17-CV15/17	Acciaio Verniciato	GRIGIO	250 x 200 x 130	PV C1217 Z4 STD	
CV12/17-CV15/17	Circuito (fino 500V)		230 x 170 x 100	PV C1217 A5 STD	
CV12/17-CV15/17	Acciaio Verniciato (500V)	GRIGIO	250 x 200 x 130	PV C1217 Z5 STD	
CV12/17-CV15/17	Circuito doppia uscita		230 x 170 x 100	PV C12S17 A5 S2U	
CV12/17-CV15/17	Circuito doppia velocità		230 x 170 x 100	PV C12S17 A5 S2V	



CASSETTA METALLICA
PV C1217 Z4 STD
PV C1517 Z4 STD
250X200X130



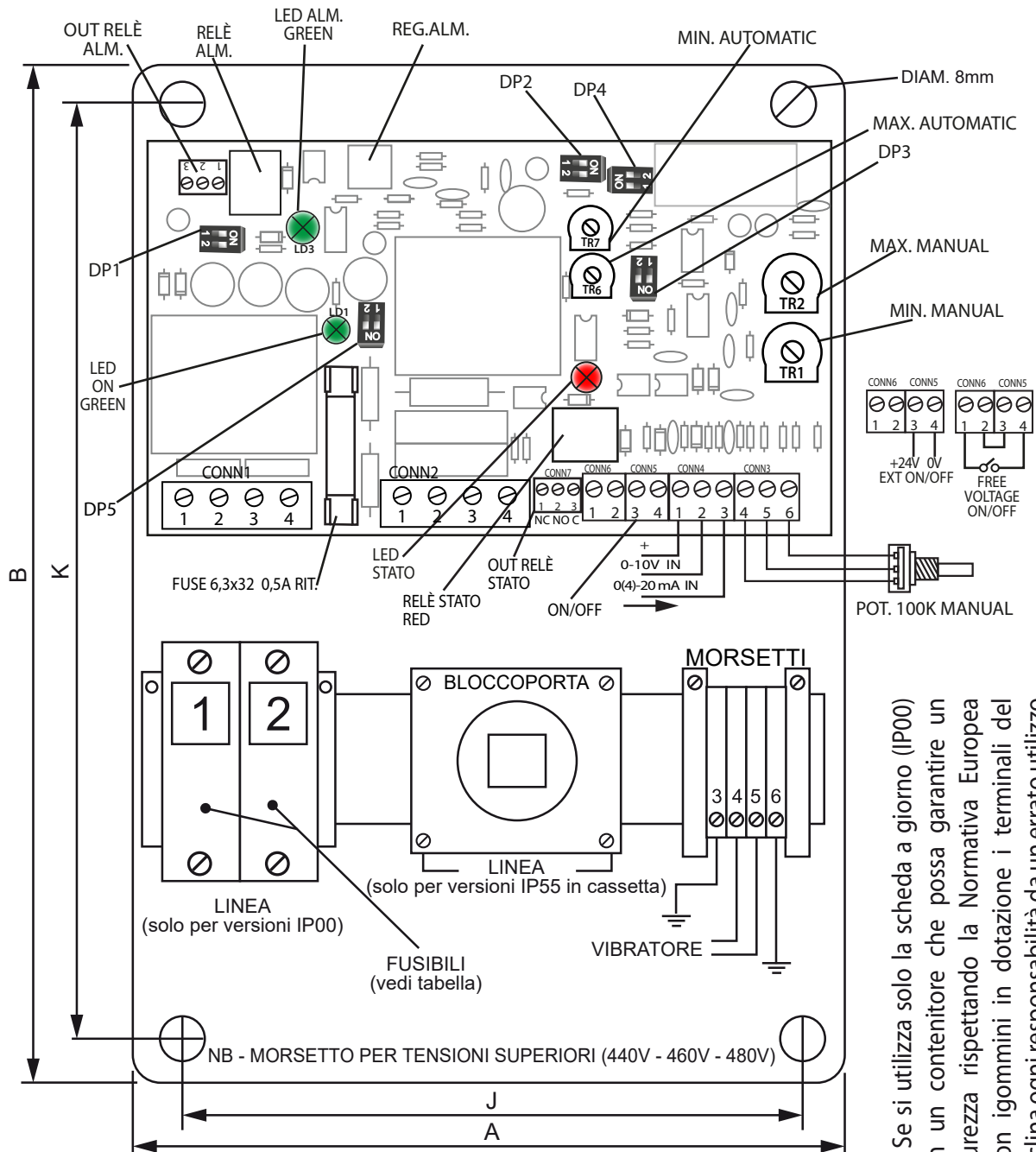
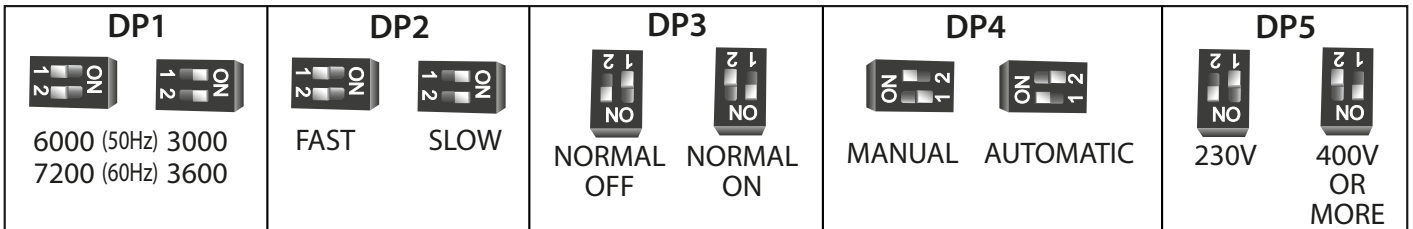
CASSETTA METALLICA
PV C1217 Z2 SM1
195x130x90



CASSETTA METALLICA
CV12/17-CV15/17
PV C1217 Z4 SM1
PV C1517 Z4 SM1
265X130X90



CIRCUITO CV10/17
PV C1217 A4 STD
PV C1517 A4 STD



QUOTE CIRCUITI DA CV12 A CV100 (IP00), in mm

Circuito IP00 (*)	DIMENSIONE			QUOTE FORATURA		DIM. MORSETTI	FUSIBILI DIM./AMPERE	
	A	B	H	J	K			
CV 12/17	170	230	100	145	205	4 mmq	10,3 x 38	12A
CV 25/17	170	320	100	145	295	10 mmq	10,3 x 38	25A
CV 40/17	243	320	100	219	295	16 mmq	14 x 51	40A
CV 70/17	280	380	130	255	355	25 mmq	22 x 58	70A
CV 100/17	280	380	130	255	355	25 mmq	22 x 58	100A

NOTA IMPORTANTE: Se si utilizza solo la scheda a giorno (IP00) inserirla in un contenitore che possa garantire un ottimo grado di sicurezza rispettando la Normativa Europea vigente e isolare con igommini in dotazione i terminali del potenziometro. Si declina ogni responsabilità da un errato utilizzo della scheda a giorno.

DISEGNO E CARATTERISTICHE TECNICHE SOGGETTI A MODIFICHE SENZA PREAVVISO



Descrizione: CIRCUITO ELETTRONICO DI COMANDO MOD. CVXY/19 QUOTE

CODICE	REV	DATA	DISEGNATO	FOGLIO
DT CVXY /17	00	28/02/19	E. PEDRAZZI	1/1