

Caratteristiche tecniche

I moduli serie FRP sono dei regolatori elettronici per il comando di un solenoide proporzionale operante in sistema di regolazione ad anello aperto.

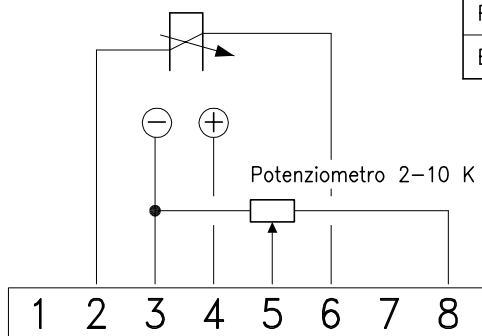
L'intero circuito elettronico e' alloggiato all'interno del compatto box predisposto per un facile montaggio su guida DIN EN 50022.

Il comando avviene a seguito di un segnale elettrico di riferimento, impostato esternamente mediante potenziometro o altro generatore.

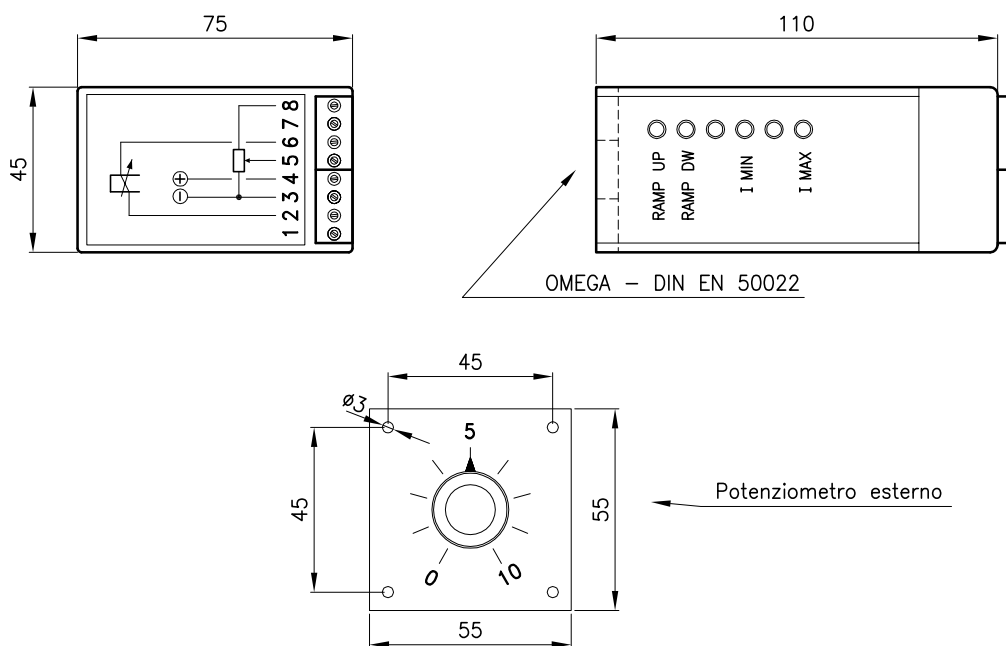
Le regolazioni sono posizionate nella parte superiore per consentire di modificare i settaggi senza la rimozione o l'apertura del box.

Tensione di alimentazione	Volt	11 - 33
Segnale di riferimento	Volt	+5 max
Impedenza di ingresso	Kohm	2..10
Regolazione corrente massima	Ampere	2.5
Aliment. potenziometro comando	Volt	5 (I _{max} 10mA)
Regolazione rampa di salita	sec.	0 - 5
Regolazione rampa di discesa	sec.	0 - 5
Frequenza PWM (dither)	Hz	110 (±5Hz)
Temperatura ambiente	°C	-10 +60
Protezioni: inversione alimentazione		
Box in ABS per guida DIN EN 50022		

Collegamento:



Dimensioni



Sigle e codici di ordinazione

FRP/01-N

Tipo _____

N = Senza potenziometro

P = Con potenziometro

Codici:

FRP/01-N 90 538 114

FRP/01-P 90 538 115