Interruttori multipli di posizione
Serie FMV – Scheda tecnica

Bremas Ersce SpA
Via castellazzo 9 – 20040 Cambiago (MI)
Tel +39 02 95651611 Fax +39 02 95651639
www.bremas.it info@bremas.it

ISO 9001 Certified Quality System

Cod. FMV2R12100

Approvazioni ed omologazioni internazionali

- Interruttore di manovra conforme IEC/EN 60947-1 e IEC/EN 60947-5-1

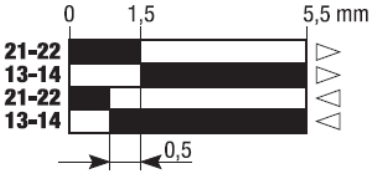


(foto puramente indicativa)

Caratteristiche tecniche:

- Corpo in metallo pressofuso verniciato
- Azionamenti a pulsante con rotella in acciaio
- N° azionatori a rotella: 2
- Elemento di contatto 1NO+1NC azione rapida
- Flangia di fissaggio verticale 100
- Ingresso cavi: PG11

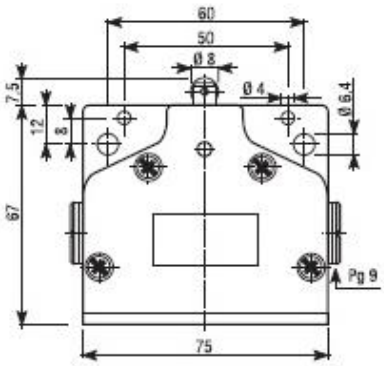
Diagramma corse

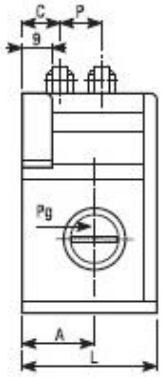


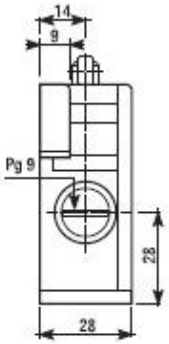
Elemento di contatto



Dimensioni
misure in mm







Distanza tra gli azionamenti 12mm, partenza 12mm

Codice	N° pos.	P	C	L	Pg	A
FMV2R12100	2	12	12	41	11	22

Legenda
P = Passo (distanza fra due azionamenti)
C = Partenza (distanza fra inizio flangia e primo azionamento)
L = Lunghezza complessiva del finecorsa
A = Lunghezza da inizio flangia a foro PG

© 2014 Copyright Bremas Ersce. Con riserva di modifiche senza preavviso e salvo errori. I dati riportati in questo foglio sono accuratamente controllati e rappresentano tipici valori della produzione in serie. Le descrizioni del dispositivo e le sue applicazioni, i contesti di impiego, i dettagli su controlli esterni, le informazioni sull'installazione e il funzionamento sono forniti al meglio delle nostre conoscenze. Ad ogni modo ciò non significa che dalle caratteristiche descritte possano derivare responsabilità legali che si estendano oltre le «Condizioni Generali di Vendita» di Bremas Ersce. Il cliente/utente non è assolto dall'obbligo di esaminare le nostre informazioni e raccomandazioni e le normative tecniche pertinenti prima di utilizzare i prodotti per i propri scopi.

Bremas Ersce SpA
Via castellazzo 9 – 20040 Cambiago (MI)
Tel +39 02 95651611 Fax +39 02 95651639
www.bremas.it info@bremas.it

ISO 9001 Certified Quality System

Cod. FMV2R12100

						TIPO	FMV
Frequenza massima di funzionamento						operaz./ora[1]	1800
Resistenza d'isolamento					500 V DC	MΩ	100
Rigidità dielettrica					50/60 Hz per 1'	V AC	2000 [2]
Tensione nominale d'isolamento		Ui	IEC947-5-1			V AC	500
Corrente nominale termica		Ithe	IEC947-5-1			A	10
Corrente nominale d'impiego	Categoria AC15 A300	Ie	IEC947-5-1/EN60947-5-1		24V	A	10
					125V	A	10
					230 V	A	6
					400 V	A	4
Resistenza di contatto			IEC255-7 cat.3		valore iniziale	mΩ	25
Protezione contro cortocircuito			IEC269 (IEC947-5-1) fusibile tipo gL o gG			A	10
Grado di inquinamento			IEC947-5-1			A	3
Grado di protezione			EN 60529				IP64
Protezione contro picchi di tensione					metallo	classe	I
Resistenza alle vibrazioni			IEC68-2-6			mm	0,35 ± 15% (10 ÷ 55 Hz ± 1 Hz)
Resistenza agli urti			IEC68-2-27		11ms	g	30
Durata meccanica						cicli	30.000.000
Durata elettrica			a 250V AC 6A con carico resistivo cosφ=1			cicli	500.000
			a 250V AC 6A con carico induttivo cosφ=0,4			cicli	500.000
Morsetti di collegamento			Tipo				A vite con intaglio combinato a tegolino retraibile (intaglio Ph. Grandezza 1)
			Vite				M3,5
			Materiale				Acciaio classe 8,8 / Zincato
			Max. forza di serraggio viti			Ncm (Kg cm)	120 (12,24)
			Sezioni raccordabili		cavo rigido	mm²	2x1,5
					cavo flessibile	mm²	2x1,5
					con terminale a puntale		1x1,5
Numerazione morsetti							Secondo EN50013
Temperatura ambiente					di funzionamento	°C	-10 ÷ +70 (senza formazione di ghiaccio)
Umidità relativa					di funzionamento		95% max