

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. FMV4R12230

Approvazioni ed omologazioni internazionali

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

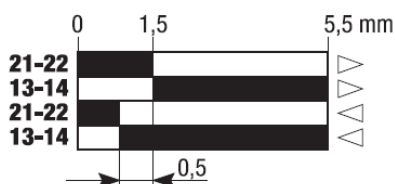


(foto puramente indicativa)

Caratteristiche tecniche:

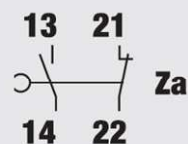
- Corpo in metallo pressofuso verniciato
- Azionamenti a pulsante con rotella in acciaio
- N° azionatori a rotella: 4
- Elemento di contatto 1NO+1NC azione rapida
- Flangia di fissaggio verticale 200
- Ingresso cavi: PG13,5

Diagramma corse

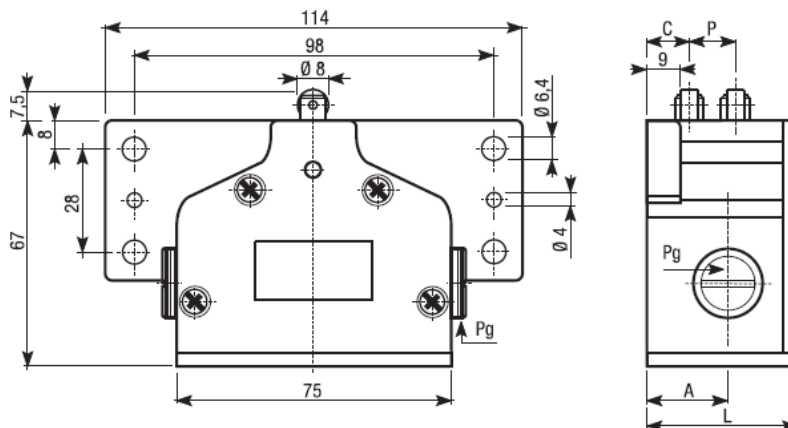


Elemento di contatto

Azione rapida
1NO+1NC



Dimensioni misure in mm



Distanza tra gli azionamenti 12mm, partenza 30mm

Codice	N° pos.	P	C	L	Pg	A
FMV3R12230	3	12	30	66	13,5	35

Legenda

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

Interruttori multipli di posizione Serie FMV – Scheda tecnica



Bremas Erscce 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. FMV4R12230

		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	le 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	mm ²	2x1,5
cavo flessibile		mm ²	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	