

Bremas Erscè 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

ISO 9001 Certified Quality System

Cod. FMV2R12130

Approvazioni ed omologazioni internazionali

- Interruttore di manovra conforme IEC/EN 60947-1

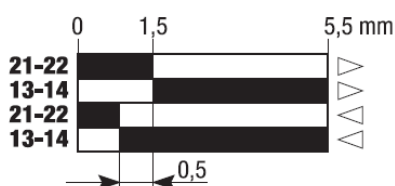


(foto puramente indicativa)

Caratteristiche tecniche:

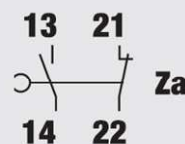
- Corpo in metallo pressofuso verniciato
- Azionamenti a pulsante con rotella in acciaio
- N° azionatori a rotella: 2
- Elemento di contatto 1NO+1NC azione rapida
- Flangia di fissaggio verticale 100
- Ingresso cavi: PG11

Diagramma corse

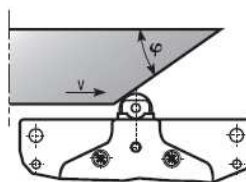
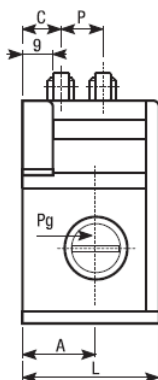
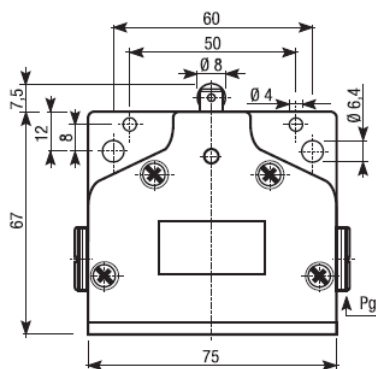


Elemento di contatto

Azione rapida
1NO+1NC



Dimensioni
misura in mm



Parametri operativi della camma di azionamento

φ	V max (m/s)
30°	1
20°	1,5

Forze di azionamento

Forza minima di comando	10 N
Forza minima alla corsa laterale	18 N

Distanza tra gli azionamenti 12mm, partenza 30mm

Codice	N° pos.	P	C	L	Pg	A
FMV2R12130	2	12	30	54	11	30

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 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. FMV2R12130

				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	