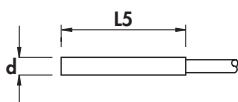


**CONTATTO REED a 2 fili •
Azionamento con magnete esterno •
Uscita a cavo •**

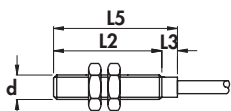
Custodia A

magnete



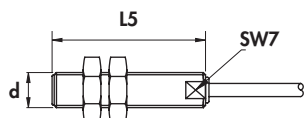
Custodia B-6

magnete



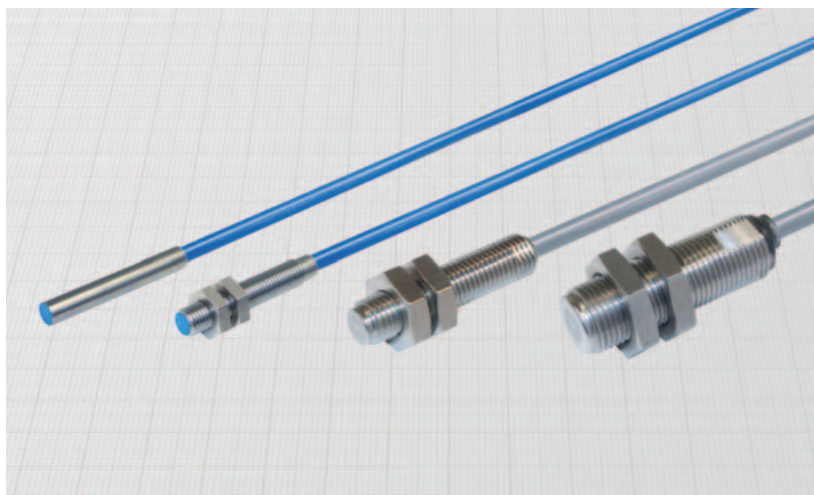
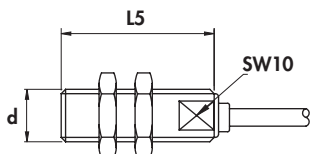
Custodia B-10

magnete



Custodia B-12

magnete



Generalità:

Questo sensore offre in uscita un contatto pulito, attivato da un campo magnetico esterno, indipendentemente dalla polarità del campo. La distanza di attivazione dipende dal magnete utilizzato (vedi pag. C-12), da ordinare a parte. Il contatto Reed consente il pilotaggio diretto in corrente continua (PNP/NPN) o in corrente alternata.

I diametri 8 e 12 mm hanno la parete frontale in acciaio inox in grado di sopportare elevate pressioni.

Caratteristiche tecniche:

- Tensione di funzionamento max : 50 Vca/75 Vcc
- Logica di uscita: normalmente aperta
- Resistenza di contatto max: 0,1 Ω
- Tempo max di intervento: 1 ms
- Tempo max di rilascio: 0,4 ms
- Temperatura di funzionamento: -25 ÷ + 85°C
- Grado di protezione su parte frontale (diametri 8 e 12 mm): IP68
- lato uscita cavo: IP67
- Pressione max su parete frontale (diametri 8 e 12 mm): 150 bar
- Sezione conduttori interni: 0,15 mm² nei diametri 4 e 5 mm
- 0,35 mm² nei diametri 6,5 ÷ 12 mm

Diametro	M5 x 0,5	M8 x 1	M12 x 1
Chiave	SW7	SW13	SW17
Spess. mm	2,5	4	4
Coppia max di serraggio Nm	2	10	20

Materiali:

- Cavo: 2m PVC CEI 20 - 22 II; 90°C; 300 V; O.R.
- Custodia: acciaio inox

Tipo di custodia	L1	L2	L3	L4	L5	Diametro cavo	Diametro custodia (d)	Freq. max di commutazione (f)	Corrente di impiego nom. (I _e)	CODICI DI ORDINAZIONE
	mm	mm	mm	mm	mm					
A	-	-	-	-	25	3	4	0,5	500	BMS4/4600L
B-6	-	20	5	-	25	3	M5 x 0,5	0,5	500	BMS5/4600
A	-	-	-	-	30	4	6,5	0,5	500	BMS6,5/4600L
B-10	-	-	-	-	35	4	M8 x 1	0,5	500	BMS8/4600
B-12	-	-	-	-	35	4	M12 x 1	0,5	500	BMS12/4600

CODICI DI ORDINAZIONE

