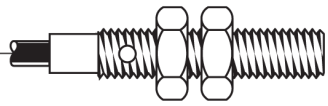
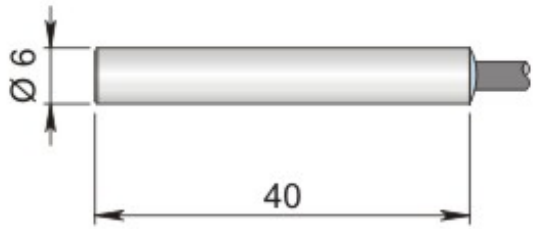
MORE THAN SENSORS



Codice: SMC000002 - Descrizione: SMC-06 S

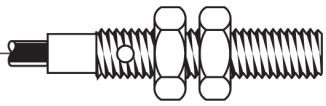


Dimensioni in mm

CARATTERISTICHE TECNICHE:		
Tensione max. di commutazione :		150 Vac/dc
Corrente max. di commutazione:		1A
Potenza max. di commutazione:		20 W/VA
Frequenza max. di lavoro:		250 Hz
Tipo di contatto:		Reed standard
Tempo di attivazione contatto:		2 mSec
Ripetibilità (%Sn):		± 0.3
Limiti di temperatura:		-25 ÷ +100 °C
Grado di protezione:		IP 67
Tipo di connessione:		Cavo 2 m
Materiale custodia:		Ottone nichelato
Caratteristiche meccaniche:		Ø 6
Tipo di cavo:		3x0.14 PVC
Peso:		35 g

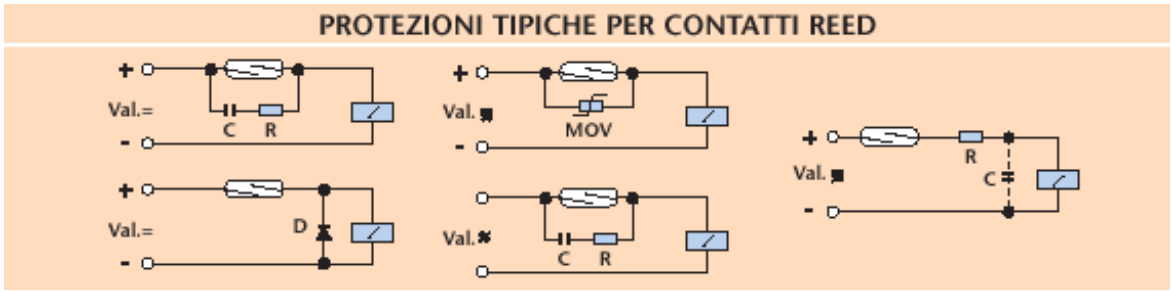
AECO S.r.l. 20065 Inzago (MI) Italy - Via G. Leopardi, 5 - Tel. +39 02 954381 - Fax +39 02 9548528
http://www.aecosensors.com - e-mail: aeco@aecosensors.com

MORE THAN SENSORS

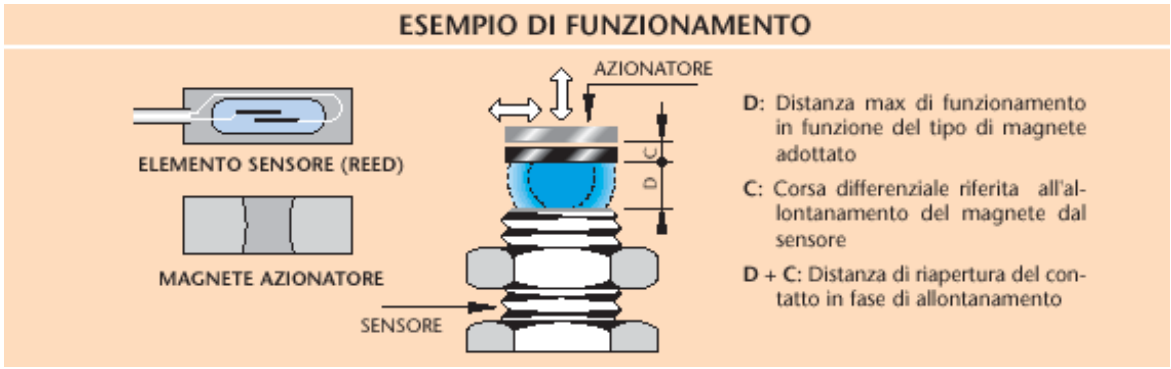


Codice: SMC000002 - Descrizione: SMC-06 S

SCHEMA DI COLLEGAMENTO



ISTRUZIONI PER UNA CORETTA INSTALLAZIONE



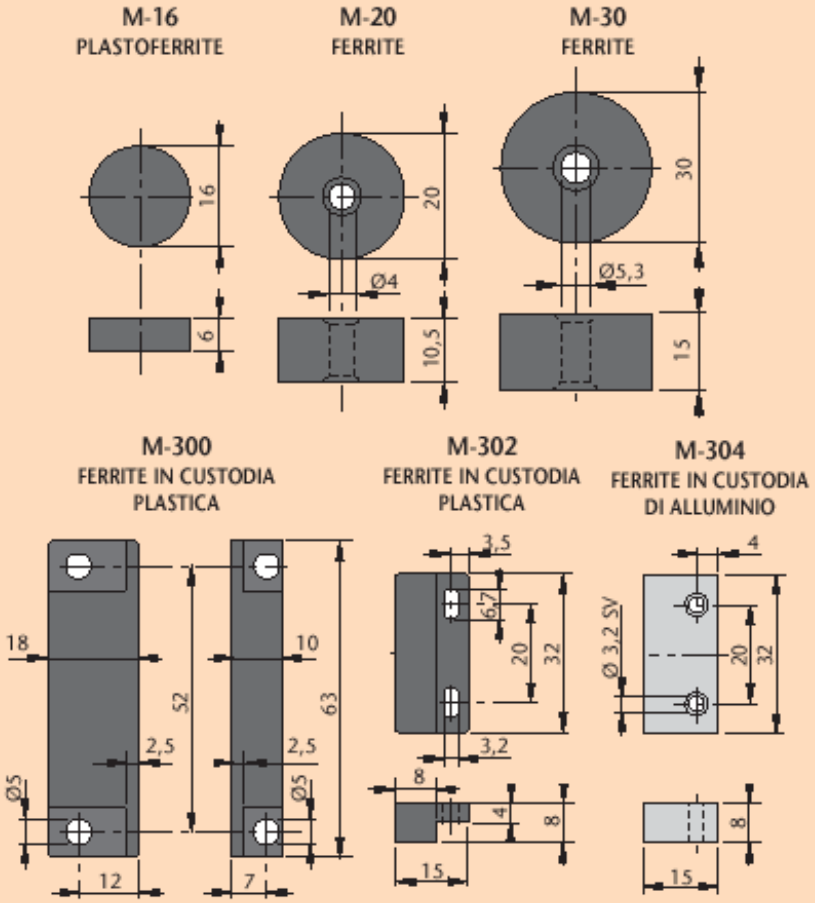
AECO S.r.l. 20065 Inzago (MI) Italy - Via G. Leopardi, 5 - Tel. +39 02 954381 - Fax +39 02 9548528
http://www.aecosensors.com - e-mail: aeco@aecosensors.com

DISTANZE DI INTERVENTO SENSORE - MAGNETE

SENSORE	REED	M16	M20	M30	M300	M302	M304
SMC-06/08/10/12/09PG	NO	8/2	20/4	40/5	30/4	-	-
SMC-06/08/10/12/09PG	SCAMBIO	6/3	17/3	33/5	23/5	-	-
SMC-12LM/18M/09PGM	NO	-	10/6	33/10	18/8	-	-
SMC-12LM/18M/09PGM	SCAMBIO	-	10/6	30/10	18/8	-	-
SMP-302/304	NO	-	-	-	-	10/4	10/4
SMP-302/304	SCAMBIO	-	-	-	-	10/4	10/4

Nella tabella sono riportati due valori di distanza (D/C) in mm. Quello a sinistra della barra si riferisce alla distanza di intervento, quello a destra definisce il valore di isteresi al di sotto del quale il contatto si diseccita (vedi esempio di funzionamento). I dati della tabella hanno valore approssimativo e sono riferiti ad applicazioni su superfici non ferromagnetiche e con magnete in avvicinamento frontale, i sensori magnetici possono essere azionati anche con magnete laterale. In caso di installazioni su superfici ferrose che disperdono il flusso magnetico, occorre interporre opportuni distanziatori di materiale amagnetico.

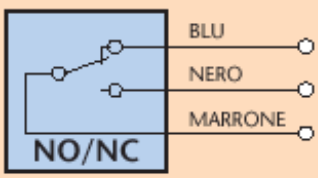
MAGNETI - DIMENSIONI mm



N.B.: A richiesta sono disponibili magneti di diverse dimensioni. Il modello M-300 è fornibile senza custodia plastica, solo ferrite mod. M-300F dim. 39 x 15 x 8mm.

SCHEMI DI COLLEGAMENTO

Esecuzioni standard



AECO S.r.l. 20065 Inzago (MI) Italy - Via G. Leopardi, 5 - Tel. +39 02 954381 - Fax +39 02 9548528
http://www.aecosensors.com - e-mail: aeco@aecosensors.com