

MRR90171

Sensori di campo magnetico • Sensori per cava C Sensori per cava C

Sensore magnetico, reed, 9mm rotondo, Ø9mm 40lungo, 10-30V AC/DC, 1x contatto reed NO, connettore M8 a 3 poli, IP67, alluminio, LED, posizione della superficie del sensore al centro del dispositivo



Proprietà elettriche

Numero di uscite di commutazione	1
Display	Display a LED
Esecuzione della funzione di commutazione	Contatto NO (NO)
Progettazione del collegamento elettrico	Connettore a spina M8
Progettazione dell'uscita di commutazione	Contatto Reed
Corrente di commutazione nominale	1500 mA
Isteresi assoluta	1 mm
A prova di cortocircuito	No
Numero di pali	3
Frequenza di commutazione	500 Hz
Caduta di tensione	0,2 V
Protezione contro l'inversione di polarità	No
Ripetibilità assoluta	1 mm
Tensione di esercizio (CA 50Hz)	10 - 230 V
Tensione di esercizio (CC)	10 - 230 V

Proprietà meccaniche

Design	Cilindro liscio
Diametro	9 mm
Posizione della superficie del sensore	Centro del dispositivo
Lunghezza	40 mm
Classe di protezione (IP)	IP67
Materiale dell'alloggiamento	Alluminio
Temperatura ambiente	-25 - 75 °C

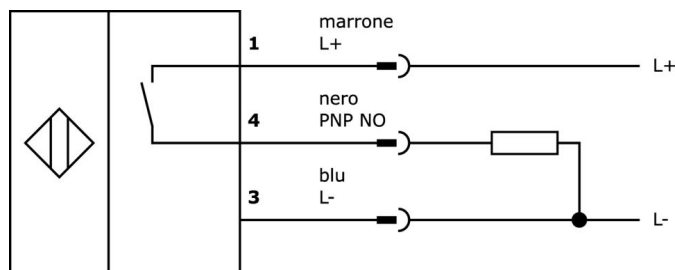
Classificazione

ETIM 8	EC002544 Interruttore di prossimità magnetico
--------	---

Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	221 Sensori per cilindri pneumatici (a basso costo)
Dimensioni dell'imballaggio	120 x 80 x 17 mm
Peso lordo	7 g
Numero di tariffa doganale	85365019
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Schema di collegamento



Estratto del programma di accessori

AM000011



Accessori Magnetico, morsetto di montaggio, 24x21x10mm, luce 9, 2-9,94mm, POM, per sensore 9round, per cilindro 8round, fissaggio a vite

AM000012



Accessori Magnetico, morsetto di montaggio, 26x21x10mm, luce 11-11,9mm, POM, per sensore 9round, per cilindro 10round, fissaggio a vite

VK030F70



Cavo di collegamento, 0,3 m, presa M8 a 3 poli angolata, spina M8 a 3 poli diritta, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK030F74



Cavo di collegamento, 0,3 m, connettore M8 a 3 poli diritto, spina M8 a 3 poli diritta, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VL300138



Modulo logico, 26x136x30mm, OR, 2x4angoli, 10-30V DC, connettore M8 a 3 pin sul lato sensore, connettore M12 a 12 pin sul lato controllo, IP67, plastica

VL300148



Modulo logico, 26x136x30 mm, AND, a 4 poli, 10-30 V CC, connettore M8 a 3 poli sul lato sensore, connettore M12 a 12 poli sul lato controllo, IP67, plastica, logica di cambio segnale

VK200071



Cavo di collegamento, 2 m, presa M8 a 3 poli angolata, estremità libera del cavo, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,3 mm, 60 V, -40-90°C, IP67, TPU, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK200075



Cavo di collegamento, 2 m, presa M8 a 3 poli diritti, estremità libera del cavo, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,3 mm, 60 V, -30-90°C, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VYR90270



Inversione di segnale, Ø9mm 32lungo, 10-35V DC, 1x NC, M8 0, 3m, IP67, alluminio

Ulteriori accessori sono disponibili sulla nostra homepage

**Installazione**

L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!

**Smaltimento dei rifiuti**

Numero RAEE secondo § 6 par. 3 ElektroG:
40951076

Istruzioni di sicurezza

- / Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.
- / L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.