

MR070107

Sensori di campo magnetico • Sensori per scanalatura a T Sensori per scanalatura a T

Sensore magnetico, reed, scanalatura a T da 6,2 mm, 4,3x29x6,2 mm, 10-30V AC/DC, -30-80°C, 1x contatto reed NO, cavo 3-pin 2,5 m PVC, IP67, plastica, LED, montaggio laterale, 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	Cavi
Progettazione dell'uscita di commutazione	Contatto Reed
Corrente di commutazione nominale	100 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 - 30 V
Tensione di esercizio (CC)	10 - 30 V
Contatto Reed	Sì

Proprietà meccaniche

Numero di core	3
Design	Cuboide
Larghezza	6,2 mm
Altezza	4,3 mm
Lunghezza del cavo	2,5 m
Posizione della superficie del sensore	Centro del dispositivo
Lunghezza	29 mm
Accesso al montaggio Scanalatura del cilindro	Laterale
Classe di protezione (IP)	IP67
Materiale dell'alloggiamento	Plastica
Materiale della guaina del cavo	Plastica (PVC)
Temperatura ambiente	-30 - 80 °C

Altre proprietà

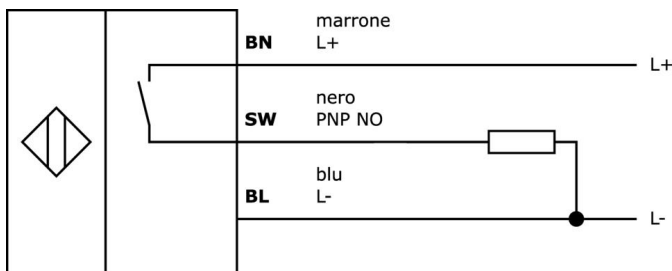
Adatto per	6,2 mm scanalatura a T
Design del cilindro	con scanalatura a T

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	170 x 110 x 20 mm
Peso lordo	50 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

VK003076



Spina per cavo, angolata, autoassemblaggio, connessione a saldare, 4A, 60V, -40-85°C, connettore M8 a 3 poli, IP67, ottone

VK003078



Connettore per cavo, diritto, autoassemblaggio, connessione a saldare, Ø3,5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, connettore M8 a 3 pin, IP67, ottone

VY850001



Inversione di fase/inversione di segnale/ritardo di spegnimento, 85x65x18mm, 0,01-10s, 12-30V DC, 1x NC/NO, terminali a 8 poli, IP40, plastica, ponticelli

VY850002



Inversione di fase/inversione di segnale/ritardo di spegnimento, 85x65x18mm, 0,01-10s, 12-30V DC, 1x NC/NO, terminali a 8 poli, IP40, plastica, ponticelli

AY000141



Guaina protettiva in plastica, Ø17mm, diametro interno 10mm, -40-250°C, fibra di vetro con gomma siliconica, resistenza a breve termine agli schizzi di saldatura 1200°C, resistenza alla trazione 400N, flessibile, ignifuga, vendita al metro

AM000037



Accessori Magnetico, morsetto di montaggio, 18x19x19mm, luce 8, 3-9,4mm, plastica, per sensore MZ07, per cilindro 8round

AM000038



Accessori Magnetico, morsetto di montaggio, 20x21x19mm, luce 10, 2-11,95mm, plastica, per sensore MZ07, per cilindro 10round

VK003026



Connettore per cavo, angolato, autoassemblaggio, connessione a vite, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, connettore M12 a 4 poli, IP67, PBT

VK003028



Connettore per cavo, diritto, autoassemblaggio, connessione a vite, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, connettore M12 a 4 poli, IP67, PBT

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.