

MR124200

Sensori di campo magnetico • Sensori di prossimità

Sensore magnetico, reed, M12x1 69long, 250V AC/DC, 1x contatto reed NC, cavo 1m PVC, IP67, ottone nichelato

Incluso Madre



Proprietà elettriche

Tempo di risposta	4 ms
Numero di uscite di commutazione	1
Esecuzione della funzione di commutazione	Contatto normalmente chiuso (NC)
Progettazione del collegamento elettrico	Cavi
Progettazione dell'uscita di commutazione	Contatto Reed
Corrente di commutazione nominale	480 mA
Contatto vita	≤ 10 ⁵ ... 10 ⁶ circuiti
Distanza di commutazione	12 mm
Frequenza di commutazione	250 Hz
Perdita di tempo	1 ms
Tensione di esercizio (CA 50Hz)	250 V
Tensione di esercizio (CC)	250 V

Proprietà meccaniche

Numero di core	2
Sezione del conduttore	0,75 mm ²
Coppia di serraggio	10 Nm
Design	Cilindro, filettatura
Diametro	12 mm
Lunghezza della filettatura	69 mm
Passo del filo	1 mm
Lunghezza del cavo	1 m
Lunghezza	69 mm
Classe di protezione (IP)	IP67
Materiale dell'alloggiamento	Ottone nichelato
Materiale della guaina del cavo	Plastica (PVC)
Dimensione del filo	M12
Temperatura ambiente	-25 - 70 °C

Altre proprietà

Mezzo di riferimento / oggetto	AM000009
--------------------------------	----------

Classificazione

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

Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	230 Sensori magnetici
Dimensioni dell'imballaggio	123 x 77 x 25 mm
Peso lordo	83 g
Numero di tariffa doganale	85365080
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Schema di collegamento



Estratto del programma di accessori

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

AY000162



Accessori, magnete, Ø43mm, neodimio-ferro-boro, filettatura interna M5, gomma

AY000159



Accessori per sensori, tubo di montaggio, Ø12mm 200lungo, alluminio anodizzato/anodizzato

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

AY000025



Accessori, dado esagonale, M12x1, larghezza tra i piani 17 mm, ottone nichelato

AY000032



Accessori per sensori, Ø12mm, alluminio, per sensore 12mm, per montaggio a parete, fissaggio a vite

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.