

MR070177

Sensores de campo magnético • Sensores para ranhura T Sensores para ranhura T

Sensor magnético, Reed, ranhura em T de 6,2mm, 4,3x29x6,2mm, 10-30V AC/DC, -30-80°C, 1x contacto reed NO, conector de cabo M8 3 pólos 0,3m PUR (poliuretano), IP67, plástico, montagem lateral, posição do sensor no centro do dispositivo



Características eléctricas

Número de saídas de comutação	1
Execução da função de comutação	Contacto normalmente aberto (NA)
Concepção da ligação eléctrica	Ficha de cabo M8
Versão de saída de comutação	Contacto Reed
Corrente nominal de comutação	100 mA
Histerese absoluta	1 mm
À prova de curto-circuito	Não
Número de postes	3
Frequência de comutação	500 Hz
Queda de tensão	0,2 V
Protecção contra polaridade inversa	Não
Repetibilidade absoluta	1 mm
Tensão de funcionamento (AC 50Hz)	10 - 30 V
Tensão de funcionamento (DC)	10 - 30 V
Contacto Reed	Sim

Características mecânicas

Tipo	Cubóide
Largo	6,2 mm
Altura	4,3 mm
Comprimento do cabo	0,3 m
Posição da superfície do sensor	Centro da unidade
Comprimento	29 mm
Acesso à montagem da ranhura do cilindro	de lado
Classe de protecção (IP)	IP67
Material do invólucro	Plástico
Material da bainha do cabo	Plástico (PUR)
Temperatura ambiente	-30 - 80 °C

Outras características

Adequado para Versão do cilindro	Ranhura em T de 6,2 mm com ranhura em T
-------------------------------------	--

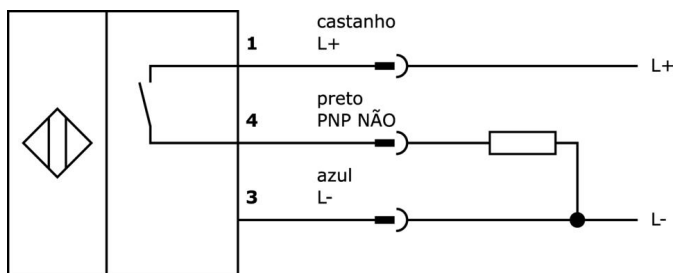
Classificação

ETIM 8	EC002544 Interruptor de proximidade magnético
--------	---

Mais

Grupo de produtos IPF	221 Sensores de cilindros pneumáticos (baixo custo / palheta)
dimensões da embalagem	120 x 100 x 15 mm
Peso bruto	8 g
Número da pauta aduaneira	85365019
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

Ligação




Programa de acessórios de extracção


VK030F80

 Cabo de ligação, 0,3m, tomada M8 de 3 pinos angular, ficha M12 de 3 pinos reta, 3x0,34mm², PUR (poliuretano), 60V, IP67, resistente à corrente de arrasto e à torção, óleos e lubrificantes de arrefecimento, área de soldadura, sem silicone


VK030F84

 Cabo de ligação, 0,3m, tomada M8 de 3 pinos rectos, ficha M12 de 3 pinos rectos, 3x0,34mm², PUR (poliuretano), 60V, IP67, resistente à corrente de arrasto e à torção, óleos e lubrificantes de arrefecimento, área de soldadura, sem silicone


AV000142

 acessórios tomada de cabo, clip de montagem, 8,5 mm, PPO, Unidade de embalagem 5, Acessórios para tomada de cabo/conector M8


AY000141

 Bainha de plástico, Ø17mm, Diâmetro interior 10mm, -40-250°C, Fibra de vidro com borracha de silicone, Resistência a curto prazo a salpicos de soldadura 1200°C, Resistência à tracção 400N, Flexível, Retardador de chama, Bom para o quintal


VYR90270

 Inversão de sinal, Ø9mm 32long, 10-35V DC, 1x NC, M8 0.3m, IP67, Alumínio


VYR91170

 Inversor, Ø9mm 32long, PNP/NPN, 10-35V DC, 1x NA, M8 0.3m, IP67, Alumínio


VY850001

 Inversor/Inversão de sinal/atraso de desactivação, 85x65x18mm, 0.01-10s, 12-30V DC, 1x NC/NO, Clamp 8pin, IP40, Plástico, Jumpers de encaixe

VY850002

 Inversor/Inversão de sinal/atraso de desactivação, 85x65x18mm, 0.01-10s, 12-30V DC, 1x NC/NO, Clamp 8pin, IP40, Plástico, Jumpers de encaixe

VK003070

 Tomada de cabo, Angular, Adequado para auto-montagem, Ligação de soldadura, Ø3,5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, M8 Fêmea (tomada) 3 pinos, IP67, Latão

Pode encontrar mais acessórios na nossa página inicial



Instalação

A montagem / instalação só pode ser efectuada por um electricista qualificado!



Eliminação

Número WEEE de acordo com § 6 para. 3 ElektroG: 40951076

Avisos de segurança

/ Antes da primeira utilização, certifique-se de que segue todas as instruções de segurança que possam ser fornecidas nas informações sobre o produto.

/ Nunca utilize estes dispositivos em aplicações em que a segurança de uma pessoa dependa da sua funcionalidade.