

MR0701A4

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

sensor magnético, reed, 6,2mm ranhura em T, 6,3x30x6,2mm, 10-30V DC, 1x Contacto reed seco NO, Cabo 3pin 2m PUR (Poliuretano), IP67, Zinco fundido sob pressão, montagem Lateral, Posição da superfície do sensor Centro do dispositivo



Características eléctricas

Número de saídas de comutação	1
Execução da função de comutação	Contacto normalmente aberto (NA)
Concepção da ligação eléctrica	Cabo
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 (DC)	10 - 30 V
Contacto Reed	Sim

Características mecânicas

Número do fio	3
Tipo	Cubóide
Largo	6,2 mm
Altura	6,3 mm
Comprimento do cabo	2 m
Posição da superfície do sensor	Centro da unidade
Comprimento	30 mm
Acesso à montagem da ranhura do cilindro	de lado
Classe de protecção (IP)	IP67
Material do invólucro	Zinco fundido sob pressão
Material da bainha do cabo	Plástico (PUR)
Temperatura ambiente	-25 - 75 °C

Outras características

Adequado para	Ranhura em T de 6,2 mm
Versão do cilindro	com ranhura em T
Óleos e lubrificantes de refrigeração	Sim

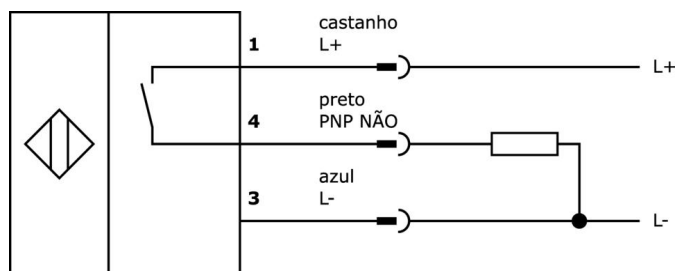
Classificação

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

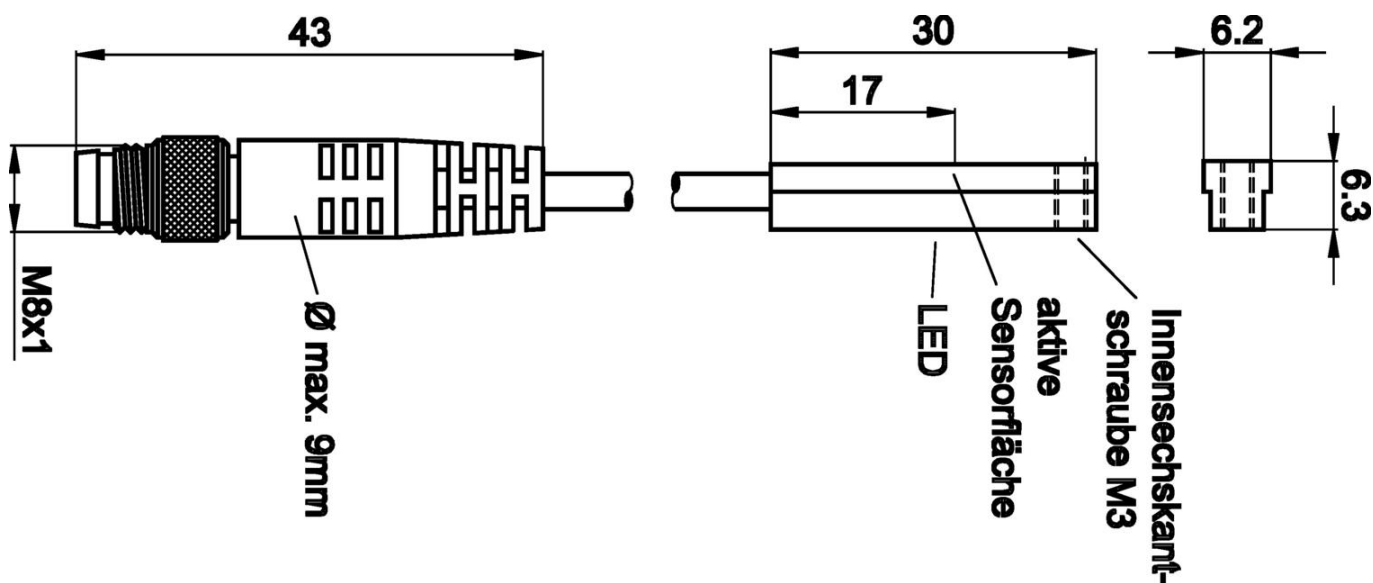
Mais

Grupo de produtos IPF	221 Sensores de cilindros pneumáticos (baixo custo / palheta)
dimensões da embalagem	120 x 100 x 17 mm
Peso bruto	26 g
Número da pauta aduaneira	85365019
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

Ligação



Desenho dimensional



Programa de acessórios de extracção

VK003076



Conector de cabo, angular, adequado para auto-montagem, ligação de soldadura, 4A, 60V, -40-85°C, M8 macho (conector) 3 pinos, IP67, latão

VK003078



Conector de cabo, Reto, Adequado para auto-montagem, Ligação de soldadura, Ø3,5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, M8 macho (conector) 3pinos, IP67, Latão

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

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

AM000037



acessórios magnéticos, Clipe de montagem, 18x19x19mm, amplitude 8.3-9.4mm, Plástico, Para sensor MZ07, para Cilindro, 8round

AM000038



acessórios magnéticos, Clipe de montagem, 20x21x19mm, amplitude 10.2-11.95mm, Plástico, Para sensor MZ07, para Cilindro, 10round

VK003026



Conector de cabo, angular, adequado para auto-montagem, ligação de parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 macho (conector) 4 pinos, IP67, PBT

VK003028



Conector de cabo, recto, adequado para auto-montagem, ligação de parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 macho (conector) 4 pinos, IP67, PBT

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.