

MRR90171

sensores de campo magnético • Sensores para ranura en C

sensor magnético, reed, 9mm, redondo, ø9mm 40largo, 10-30v ac/dc, 1x contacto reed contacto na, conector m8 3polos, ip67, aluminio, led, montaje lateral, posición de la superficie del sensor centro del equipo



Datos eléctricos

Cantidad de salidas de conmutación	1
Pantalla	pantalla LED
Ejecución de la función de conmutación	Contacto NA
Versión de la conexión eléctrica	Conector M8
Versión de la salida de conmutación	Contacto Reed
Corriente de conmutación asignada	1500 mA
Histéresis absoluta	1 mm
A prueba de cortocircuitos	No
Número de polos	3
Frecuencia de conmutación	500 Hz
Caída de tensión	0,2 V
Con protección contra la inversión de polaridad	No
Repetibilidad absoluta	1 mm
Tensión de servicio (CA 50Hz)	10 - 230 V
Tensión de servicio (CC)	10 - 230 V

Datos mecánicos

Diseño	Cilindro liso
Diámetro	9 mm
Posición de la superficie del sensor	Centro del equipo
Longitud	40 mm
Grado de protección (IP)	IP67
Material de la carcasa	Aluminio
Temperatura ambiente	-25 - 75 °C

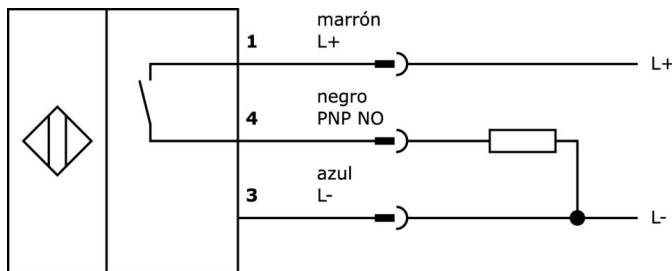
Clasificación

ETIM 8	EC002544 Interruptor magnético de proximidad
--------	--

Más

Grupo de productos ipf	221 Sensores de cilindro neumático (de bajo coste)
dimensiones de embalaje	120 x 80 x 17 mm
Peso bruto	7 g
Código arancelario	85365019
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Conexión



Extracto del programa de accesorios

AM000011



accesorios magnético, abrazadera de fijación, 24x21x10mm, vano 9, 2-9,94mm, polioximetileno (pom), para sensor 9 redondo, para cilindro, 8redondo, fijación con tornillos

AM000012



accesorios magnético, abrazadera de fijación, 26x21x10mm, vano 11-11,9mm, polioximetileno (pom), para sensor 9 redondo, para cilindro, 10redondo, fijación con tornillos

VK030F70



Cable de conexión, 0,3 m, conector acodado M8 de 3 polos, conector recto M8 de 3 polos, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente a la cadena de arrastre y a la torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, zona de soldadura, sin silicona

VK030F74



Cable de conexión, 0,3 m, conector hembra M8 de 3 polos recto, conector macho M8 de 3 polos recto, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente a la cadena de arrastre y a la torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, zona de soldadura, sin silicona

VL300138



módulo lógico, 26x136x30mm, o, 2x4veces, 10-30v dc, lado del sensor m8 hembrilla 3polos, lado del control m12 conector macho 12polos, ip67, plástico

VL300148



módulo lógico, 26x136x30mm, y, 4veces, 10-30v dc, lado del sensor m8 hembrilla 3polos, lado del control m12 conector macho 12polos, ip67, plástico, lógica de cambio de señal

VK200071



cable de conexión, 2m, m8 hembrilla 3polos acodado, extremo del cable libre, 3x0,34mm², pur (poliuretano), Ø4,3mm, 60v, -40-90°C, ip67, tpu, apto para cadenas de arrastre y torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, área de soldadura, sin silicona

VK200075



cable de conexión, 2m, m8 hembrilla 3polos recto, extremo del cable libre, 3x0,34mm², pur (poliuretano), Ø4,3mm, 60V, -30-90°C, ip67, apto para cadenas de arrastre y torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, área de soldadura, sin silicona

VYR90270



inversión de señal, Ø9mm 32largo, 10-35v dc, 1x contacto nc, m8 0,3m, ip67, aluminio

Encontrará más accesorios en nuestra página web

**Montaje**

El montaje/la instalación solo debe ser llevado a cabo por electricistas cualificados.

**Eliminación de residuos**

Número WEEE según § 6 párrafo 3 ElektroG:
40951076

Indicaciones de seguridad

- / Antes de la puesta en marcha, asegúrese de que se han respetado todas las indicaciones de seguridad indicadas en la documentación del producto.
- / El uso de estos productos está prohibido si tienen un efecto directo en la seguridad de las personas.