

## MR070177

### sensores de campo magnético • Sensores para ranura en T

sensor magnético, reed, ranura en t, 6,2mm, 4,3x29x6,2mm, 10-30v ac/dc, -30-80°C, 1x contacto reed contacto na, conector de cable m8 3polos 0,3m pur (poliuretano), ip67, plástico, montaje lateral, posición de la superficie del sensor centro del eq...



#### Datos eléctricos

Cantidad de salidas de conmutación	1
Ejecución de la función de conmutación	Contacto NA
Versión de la conexión eléctrica	Conector de cable M8
Versión de la salida de conmutación	Contacto Reed
Corriente de conmutación asignada	100 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 - 30 V
Tensión de servicio (CC)	10 - 30 V
Contacto Reed	Sí

#### Datos mecánicos

Diseño	Cubo
Ancho	6,2 mm
Altura	4,3 mm
Longitud de cable	0,3 m
Posición de la superficie del sensor	Centro del equipo
Longitud	29 mm
Acceso para el montaje, ranura de cilindro	lateral
Grado de protección (IP)	IP67
Material de la carcasa	Plástico
Material del revestimiento del cable	Plástico (PUR)
Temperatura ambiente	-30 - 80 °C

**Otros datos**

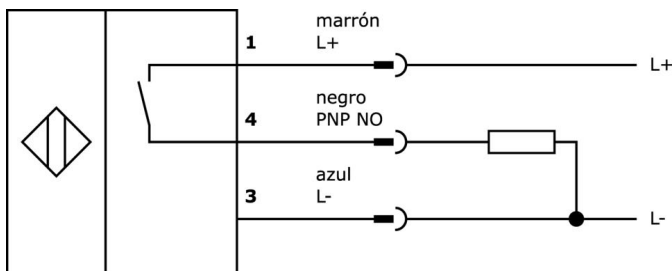
Apropiado para	Ranura en T de 6,2 mm
Versión del cilindro	con ranura en T

**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 100 x 15 mm
Peso bruto	8 g
Código arancelario	85365019
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

**Conexión**

**Extracto del programa de accesorios**

**VK030F80**



Cable de conexión, 0,3 m, conector acodado M8 de 3 polos, conector recto M12 de 3 polos, 3x0,34 mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente a la cadena de arrastre y a la torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, zona de soldadura, sin silicona

**VK030F84**



Cable de conexión, 0,3 m, conector hembra M8 de 3 polos recto, conector macho M12 de 3 polos recto, 3x0,34 mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente a la cadena de arrastre y a la torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, zona de soldadura, sin silicona

**AV000142**



accesorios caja de conexiones, clip de fijación, 8,5mm, ppo, unidad de embalaje 5, accesorios para conector/caja de conexiones m8

**AY000141**



tubo de protección de plástico, ø17mm, diámetro interno 10mm, -40-250°C, fibra óptica con caucho de silicona, resistencia breve contra salpicaduras de soldadura 1200°C, resistencia a la tracción 400n, flexible, antiinflamante, a metros

**VYR90270**



inversión de señal, ø9mm 32largo, 10-35v dc, 1x contacto nc, m8 0, 3m, ip67, aluminio

**VYR91170**



convertidor, ø9mm 32largo, npn/npn, 10-35v dc, 1x contacto na, m8 0,3m, ip67, aluminio

**VY850001**



convertidor/inversión de señales/retardo de desconexión, 85x65x18mm, 0,01-10s, 12-30v dc, 1x contacto nc/na, sujetar con bornes 8polos, ip40, plástico, jumpers enchufables

**VY850002**



convertidor/inversión de señales/retardo de desconexión, 85x65x18mm, 0,01-10s, 12-30v dc, 1x contacto nc/na, sujetar con bornes 8polos, ip40, plástico, jumpers enchufables

**VK003070**



caja de conexiones, acodado, autocofeccionable, conexión soldada, ø3,5-5mm, 4a, 60v, -40-85°C, m8 hembrilla 3polos, ip67, latón

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.