

Sensores magnéticos de proximidad

Caja cilíndrica

Modelos FMMP

CARLO GAVAZZI



- Caja cilíndrica de plástico
- Ø 6
- Funciones de salida: NA
- Contacto de alta sensibilidad
- Conexión de salida mediante cable de 2 hilos de 60 mm

Descripción del producto

La serie FMMP.A.7 se caracteriza por su caja cilíndrica de 6 mm de diámetro. El contacto de conmutación es normalmente abierto y tiene una sensibilidad muy alta

con una histéresis muy baja. La conexión de salida se realiza mediante un cable de 2 hilos de diferentes longitudes: 25, 33 o 38 mm.

Código de pedido **FMMP A 7 L25**

Tipo _____
 Funciones de salida _____
 Tipo de contacto reed _____
 Dimensiones _____

Selección del modelo

Diámetro de la caja	Conexión	Funciones de salida	Código de pedido
Ø 6	Cable de 2 hilos, L = 0.5 mm *	NA	FMMP A 7 L25 **
Ø 6	Cable de 2 hilos, L = 0.5 mm *	NA	FMMP A 7 L33 **
Ø 6	Cable de 2 hilos, L = 0.5 mm *	NA	FMMP A 7 L38 **

Los diámetros se especifican en milímetros (mm) * L = longitud del cable. ** Longitud del sensor (ver "Dimensiones" en la pág. 2)

Especificaciones de salida

Salida	NA
Características de los contactos	
Tensión máx. de conmut.	140 VCA (carga máxima) / 200 VCC
Intensidad máx. de conmut.	1 A
Potencia máx. de conmut.	10 VA / W
Intensidad máx. de carga	1,2 A

Especificaciones generales

Distancia de operación	Ver tabla "Distancia de operación"
Unidad magnética adecuada	Ver tabla "Distancia de operación"
Temperatura de funcionamiento	-20 a +75 °C
Grado de protección	IP 67
Caja	
Diámetro	Ø 6 mm
Material	Plástico
Marca CE	Sí

Distancia de operación

Unidad Magnética

Sensor magnético NeFeB**

Modelos FMMP

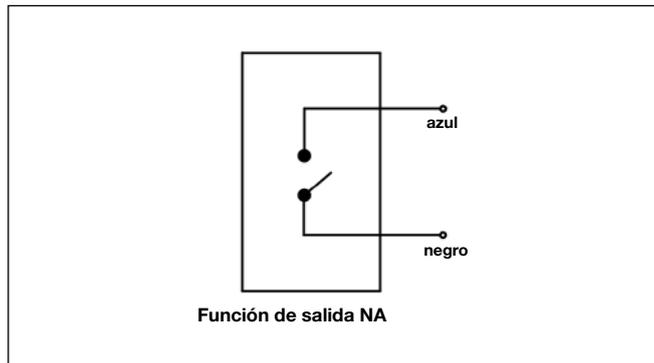
>8

Las distancias se especifican en milímetros (mm)

xx/xx: distancia de funcionamiento (para todas las funciones de salida).

** Las distancias están medidas a una temperatura ambiente de 25°C con un sensor magnético cilíndrico de NeFeB, de 5x8 mm

Diagramas de conexiones



Dimensiones

