

SENSORES MAGNÉTICOS ELECTRÓNICOS



ACTIVACIÓN CON IMAN

**GRAN ALCANCE:
90 MM CON IMAN M4.0**

PROTECCION IP67 / NEMA 4

ELECTRÓNICO

CARCASSA METAL



Datos técnicos

Modelo

M90A-M12CI-PS6K-S

Aplicación

Detección con gran alcance

Tensión alimentación

10 ... 30 VDC; remanente $\leq 10\%$

Consumo máximo

≤ 300 mA

Protección cortocircuito

sí

Caída tensión

$\leq 1,5$ V con máxima carga

Consumo corriente

≤ 10 mA

Frecuencia conmutación

5 kHz

Histéresis punto conmutación

$\leq 1\%$ - 10% de punto contacto

Reproducibilidad

$\leq 0,1$ mm con T_A y U_A constante

Forma contacto

N.A.

Indicación funcionamiento

LED

Salida

transistor PNP

Conexión

Conector M12, 3 polos

Protección

IP67

Temperatura trabajo

-25°C ... $+75^\circ\text{C}$

Material carcasa

latón niquelado, plástico

Opciones

Cable conector

2, 5 o 10 metros

Imanes

M3.0, M4.0, M5.0

Nº Pedido

B-NM23509

