



PRD08-4DN

Detección del diametro lateral : M8
 Distancia de detección : 4mm
 Instalación : Non-flush
 Objetivo de detección estándar : 12x12x1mm(hierro)
 Frecuencia de respuesta : 800Hz



* La imagen puede diferir

Hoja de datos

Tipo de cable y potencia	DC 3 hilos tipo 12-24VDC ---
Detección del diametro lateral	M8
Distancia de detección	4mm
Instalación	Non-flush
Objetivo de detección estándar	12x12x1mm(hierro)
Frecuencia de respuesta	800Hz
Especificación de corriente	Consumo de corriente: Max. 10mA
Salida de control	NPN Normalmente abierto
Material	Case/Nut: Nikel plated Brass, (connector case of DIA. of sensing side Ø 8 mm: SUS303), washer: Nikel plated Iron, sensing side: polybutylene terephthalate, standard cable (black): polyvinyl chloride (PVC), oil resistant cable (gray): oil resistant polyvinyl chloride (PVC)
Cable estándar/material	Cable estándar
Protección	IP67 (estándar IEC)
Longitud del cuerpo	Tipo estándar
Temperatura del entorno ambiental	De -25 a 70 °C, almacenamiento: de -30 a 80 °C
Ambiente de la humedad ambiente	35 a 95% de humedad relativa, almacenamiento: 35 a 95% de humedad relativa
Histéresis	Max. 15% de la distancia de sensado
Voltaje residual	Max. 2.0V
Peso	Aprox. 43g(aprox. 63g)
Affection by temperature	≤ ± 10 % for sensing distance at ambient temperature 20 °C (DIA. of sensing side Ø 8 mm: ≤ ± 15 %)