



## PRT18-5DO

Detección del diametro lateral : M18

Distancia de detección : 5mm

Instalación : Al ras

Objetivo de detección estándar : 18x18x1mm(hierro)

Frecuencia de respuesta : 500Hz



\* La imagen puede diferir

## Hoja de datos

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Tipo de cable y potencia          | DC 2 hilos tipo 12-24VDC ---   |
| Detección del diametro lateral    | M18  |
| Distancia de detección            | 5mm  |
| Instalación                       | Al ras   |
| Objetivo de detección estándar    | 18x18x1mm(hierro)  |
| Frecuencia de respuesta           | 500Hz  |
| Especificación de corriente       | Corriente de fuga: Max. 0.6mA  |
| Salida de control                 | 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. 10% de la distancia de sensado  |
| Voltaje residual                  | Max. 3.5V  |
| Peso                              | 122g aprox. (110g aprox.)  |

※La frecuencia de respuesta es el valor promedio. Se utiliza el objetivo de detección estándar y el ancho se establece como 2 veces el objetivo de detección estándar, 1/2 de la distancia de detección distancia.

※El peso incluye el embalaje. El peso entre paréntesis es solo por unidad.

※La temperatura o humedad mencionada en el Ambiente indica que no hay congelación o condensación.