

Principal

Gama de producto	Telemecanique Detectores de proximidad inductivos XS
Nombre de serie	Finalidad general
Tipo de detector	Sensor de proximidad inductivo
Nombre de detector	XS6
Diseño del detector	M18 cilíndrico
Tamaño	62 mm
Tipo de cuerpo	Fijo
Aceptación del montaje de descarga del detector	Montaje empotrado
Material	Metal
Tipo de señal de salida	Discreta
Técnica de cableado de detector	2 hilos
Distancia de detección nominal	8 mm
Función de salida digital	1 NO
Tipo circuito de salida	CA/CC
Conexión eléctrica	Cable
Longitud de cable	2 m
[Us] tensión de alimentación nominal	24 ... 240 V c.a./c.c. 50/60 Hz
Capacidad de conmutación en mA	5...200 mA CC 5...300 mA CA
Grado de protección IP	Doble aislamiento IP68 conforming to IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

Complementario

Tipo de rosca	M18 x 1
Cara de detección	Frontal
Material frontal	PPS
Material del Envoltorio	Latón niquelado
Rango de detección	> 4...8 mm
Zona de operación	0...6,4 mm
Viaje diferencial	1 ... 15% de Sr
Composición del cable	2 x 0.34 mm ²
Material aislamiento cables	PVC
LED de estado	Estado de salida: 1 LED (amarillo)
Límites de tensión de alimentación	20...264 V c.a./c.c.
Corriente residual máxima	0,8 mA estado abierto
Frecuencia de conmutación	<= 1000 Hz CC <= 25 Hz CA
Caída de tensión máxima	<5,5 V (cerrado)
Retardo máximo en la primera puesta en marcha	25 ms
Respuesta de retardo máximo	0,5 ms
Máximo retardo de recuperación	0,5 ms
Marcado	CE
Longitud roscada	52 mm

Longitud	62 mm
Peso del producto	0,12 kg



Entorno

Certificaciones de Producto	CSA[RETURN]JUL
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Resistencia a las vibraciones	25 gn amplitud = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	50 gn para 11 ms conforme a IEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,200 cm
Paquete 1 Ancho	9,700 cm
Paquete 1 Longitud	13,200 cm
Paquete 1 Peso	105,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	44
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	5,200 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	352
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	56,444 kg

Sostenibilidad de la oferta

Embalaje sin plástico	No
Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Número SCIP	3bc2f5da-1620-4d53-878c-410a857f3212
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Sin mercurio	Si
Información de exención de RoHS	 Sí
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil
Recuperación	No

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------