



Principal

Rango de producto	Final de carrera Telemecanique XC Standard
Nombre de serie	Aplicación
Tipo de producto o componente	Detector
Tipo de detector	Sensor de proximidad inductivo
Aplicación del dispositivo	Monitorización de la rotación
Nombre de detector	XSA
Diseño del detector	M30 cilíndrico
Tamaño	81 mm
Tipo de cuerpo	Fijo
Aceptación del montaje de descarga del detector	Montaje empotrado
Material	Metál.
Material de envolvente	Latón niquelado
Tipo de señal de salida	Discreta
Técnica de cableado de detector	2 hilos
Distancia de detección nominal	10 mm
Función de salida digital	1 NC
Tipo circuito de salida	CA/CC
Conexión eléctrica	Cable
Longitud de cable	2 m
[Us] tensión de alimentación nominal	24 ... 210 V CC 24 ... 240 V CA 50/60 Hz
Capacidad de conmutación en mA	5...200 mA CC 5...350 mA CA
Grado de protección IP	IP67 conforme a IEC 60529

Complementario

Tipo de rosca	M30 x 1,5
Cara de detección	Frontal
Material frontal	PPS
Rango de detección	> 8...15 mm
Rango de frecuencia ajustable	6...150 ciclos/mn
Zona de operación	0...8 mm
Viaje diferencial	3 ... 15% de Fr
Precisión de repetición	3% de Sr
Composición del cable	2 x 0.34 mm ²
Material aislamiento cables	PvR
LED de estado	Estado de salida: 1 LED (rojo)
Límites de tensión de alimentación	20...264 V c.a./c.c.
Maximum residual current	1,5 mA estado abierto
Frecuencia de conmutación	<= 100 Hz
Maximum voltage drop	<5,7 V (cerrado)
Run up delay at power up	9 s estándar
Marcado	CE
Longitud roscada	67 mm

Longitud	81 mm
Peso del producto	0,3 kg

Entorno

Certificados de producto	UL CSA CCC
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	223,0 g
Paquete 1 Altura	4,1 cm
Paquete 1 ancho	9,5 cm
Paquete 1 Largo	13,2 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	22
Paquete 2 Peso	5,23 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil

Garantía contractual

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