Hoja de datos del producto XS612B1MAL2 Características

Sensor Inductivo XS6 M12 - C 50mm Sn 4mm - 24..240 VCA/CC - Cable 2m

ப	rı	n		n	\sim
_		n	ι.,		$\boldsymbol{\neg}$
	• •		•	~	~

Gama de producto	Telemecanique Detectores de proximidad inductivos XS
Nombre de serie	Finalidad general
Tipo de sensor	Sensores de proximidad inductivo
Nombre de detector	XS6
Diseño del detector	M12 cilíndrico
Tamaño	54 mm
Tipo de cuerpo	Fijo
Capacidad de montaje empotrado	Montaje empotrado
Material	Metal
Tipo de señal de salida	Discreta
Técnica de cableado de detector	2 hilos
Distancia de detección nominal	4 mm
Función de salida digital	1 NA
Tipo circuito de salida	CA/CC
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Cable
Longitud de cable	2 m
[Us] tensión de alimentación asignada	24240 V CA/CC 50/60 Hz
Capacidad de conmutación en mA	5200 mA CA/CC
Grado de protección IP	Aislamiento doble IP68 conforming to IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

Complementario

Complementario	
Tipo de rosca	M12 x 1
Superficie de detección	Frontal
Material frontal	PPS
Material del Envolvente	Latón niquelado
Sensing range ((*))	> 2.54 mm
Zona operactiva	03,2 mm
Desplazamiento del diferencial	10,15% de Sr
Composición del cable	2 x 0.34 mm ²
Material aislamiento cables	PVC
LED de estado	Estado de salida, estado 1 1 LED - tipo de cable: Amarillo)
Límites de tensión de alimentación	20264 V CA/CC
Corriente residual máxima	0,8 mA estado abierto
Frecuencia de conmutación	<= 1000 Hz CC
	<= 25 Hz AC
Caída de tensión máxima	<5,5 V - tipo de cable: cerrado)
Retardo máximo en la primera puesta en marcha	20 ms
Respuesta de retardo máximo	0,5 ms
Máximo retardo de recuperación	0,2 ms
Marca	CE
Longitud roscada	42 mm

Longitud	54 mm
Peso del producto	0,075 kg

Entorno

Certificaciones de Producto	UL[RETURN]CSA
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2570 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C
Resistencia a las vibraciones	25 gn amplitud = +/- 2 mm (estado 1) 1055 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	50 gn para 11 ms acorde 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	2,500 cm
Paquete 1 Ancho	11,700 cm
Paquete 1 Longitud	12,200 cm
Paquete 1 Peso	73,000 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	3,964 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	40,252 kg

Sostenibilidad de la oferta

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	Sí
Información de exención de RoHS	₫Sí
Perfil de circularidad	☑ Información De Fin De Vida Útil

Garantía contractual

Cararita contractaar	
Periodo de garantía	18 Meses