Hoja de datos del producto XUB0BPSNM12 Características

sensor fotoelétrico - XUB - multi - Sn 0..20 m -12..24 VCC - M12

ப	rı	n	\sim	\mathbf{r}	\sim
_		n	(: I	u	\boldsymbol{a}

Principal	
Gama de producto	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nombre de serie	Multimodo de función genérica
Tipo de sensores electrónico	Sensores fotoelétrico
Nombre de detector	XUB
Diseño del detector	M18 cilíndrico
Sistema de detección	Multimodo
Material	Metal
Tipo de línea de vista	Axial
Tipo de señal de salida	Discreta
Tipo de circuito de alimentación	CC
Técnica de cableado de detector	3 hilos
Tipo de salida digital	PNP
Función de salida digital	1 a o 1 NF programable
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	1 conector macho M12, 4 patillas
Aplicación específica de producto	-
Emisión	Infrarojos difuso Infrarojos difuso con supresión de fondo Infrarojos haz fotoelétrico Rojo reflexo polarizado
Distancia de detección nominal	3 M reflexo polarizado es necesario o reflector XUZC50 20 M haz fotoelétrico es necesario un transmisor XUB0BKSNM12T 0,12 M difuso con supresión de fondo 0,3 m difuso

Complementario

Complementario	
Material del Envolvente	Latón niquelado
Material de la lente	PMMA
Distancia de detección máxima	0,12 M difuso con supresión de fondo
	0,4 M difuso
	30 M haz fotoelétrico
	4,5 m reflexo polarizado
Tipo de salida	Estado sólido
Add on output	Sem
LED de estado	1 LED - tipo de cable: Verde) para supply
	1 LED - tipo de cable: Rojo) para instabilidad
	1 LED - tipo de cable: Amarillo) para estado de salida
[Us] tensión de alimentación nominal	1224 V CC con capacidad de sujeción: protección de polaridad inversa
Límites de tensión de alimentación	1036 V CC
Capacidad de conmutación en mA	<= 100 mA - tipo de cable: protección contra sobrecargas y curtos-circuitos)
Frecuencia de conmutación	<= 250 Hz
Caída de tensión máxima	<1,5 V - tipo de cable: estado cerrado)
Consumo de corriente	35 mA Sin carga
Retardo máximo en la primera puesta en marcha	200 ms
Respuesta de retardo máximo	2 ms
Máximo retardo de recuperación	2 ms

Configuración	Autodidacta
Diámetro	18 mm
Longitud	78 mm
Peso del producto	0,055 kg

Entorno

Certificaciones de Producto	CSA[RETURN]CE[RETURN]UL
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2555 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C
Resistencia a las vibraciones	7 gn, amplitud = +/- 1,5 mm (estado 1) 1055 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	30 gn(duración11 ms) acorde aIEC 60068-2-27
Grado de protección IP	Aislamiento doble IP65 acorde a IEC 60529 Aislamiento doble IP67 acorde a IEC 60529 Aislamiento doble IP69K acorde a DIN 40050

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,2 cm
Paquete 1 Ancho	6,7 cm
Paquete 1 Longitud	9,6 cm
Paquete 1 Peso	67 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	22
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	15 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	1,78 kg

Sostenibilidad de la oferta

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

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
•	