



Principal

Gama de producto	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nombre de serie	Multimodo de función genérica
Tipo de sensores electrónico	Sensores fotoeléctrico
Nombre de detector	XUB
Diseño del detector	M18 cilíndrico
Sistema de detección	Multimodo
Material	Plástico
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	NPN
Función de salida digital	1 a o 1 NF programable
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Cable
Longitud de cable	2 m
Aplicación específica de producto	-
Emisión	Infrarojos difuso Infrarojos difuso con supresión de fondo Infrarojos haz fotoeléctrico Rojo reflexo polarizado
Distancia de detección nominal	3 M reflexo polarizado es necesario o reflector XUZC50 20 M haz fotoeléctrico es necesario un transmisor XUB0AKSNL2T 0,12 M difuso con supresión de fondo 0,3 m difuso

Complementario

Material del Envoltente	PBT
Material de la lente	PMMA
Distancia de detección máxima	0,12 M difuso con supresión de fondo 0,4 M difuso 30 M haz fotoeléctrico 4,5 m reflexo polarizado
Tipo de salida	Estado sólido
Add on output	Sem
Material aislamiento cables	PvR
LED de estado	1 LED - tipo de cable: Verde) para supply 1 LED - tipo de cable: Rojo) para inestabilidad 1 LED - tipo de cable: Amarillo) para estado de salida
[Us] tensión de alimentación nominal	12...24 V CC con capacidad de sujeción: protección de polaridad inversa
Límites de tensión de alimentación	10...36 V CC
Capacidad de conmutación en mA	<= 100 mA - tipo de cable: protección contra sobrecargas y cortos-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	64 mm
Peso del producto	0,095 kg

Entorno

Certificaciones de Producto	CSA[RETURN]UL[RETURN]CE
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a las vibraciones	7 gn, amplitud = +/- 1,5 mm (estado 1) 10...55 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	30 gn(duración11 ms) acorde a IEC 60068-2-27
Grado de protección IP	Aislamiento doble IP65 acorde a IEC 60529 Aislamiento doble IP67 acorde a IEC 60529

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,100 cm
Paquete 1 Ancho	9,500 cm
Paquete 1 Longitud	13,000 cm
Paquete 1 Peso	101,900 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	22
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	2,791 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Información sobre exenciones de RoHS	 Si

Garantía contractual

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