

Hoja de datos del producto

Características

XU2N18PP9AAL5R

Photoelectric sensors XU, XU2, thru beam, 12...24 VDC, M18



Principal

Gama de producto	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nombre de serie	Modo simple de uso general
Tipo de detector electrónico	Sensor fotoeléctrico
Nombre de detector	XU2
Diseño del detector	M18 cilíndrico
Línea de tipo de visión	Axial
Conexión eléctrica	Cable
Emisión	Infrarrojos directo

Complementario

Material del Envoltente	Acero inoxidable: 304 CU
Material de lente	PMMA
Tipo de salida	Estado sólido
Añadir a salida	Sin
LED de estado	1 LED (verde) para alimentación encendida 1 LED (amarillo) para estado de salida
Tensión de alimentación	12...24 V CC con protección de polaridad inversa
Límites de tensión de alimentación	10...30 V CC
Caída de tensión máxima	<1,5 V (estado cerrado)
Retardo máximo en la primera puesta en marcha	15 ms
Respuesta de retardo máximo	1 ms
Máximo retardo de recuperación	1 ms
Ajustes	Sin ajuste de la sensibilidad
Composición del kit	Receiver ((*))

Entorno

Certificaciones de Producto	CSA[RETURN]CE[RETURN]UL
Temperatura ambiente	-25...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a las vibraciones	25 gn, amplitud = +/-1.5 mm (f = 10...55 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duración = 11 ms) conforme a IEC 60068-2-27
Grado de protección IP	IP67 conforme a IEC 60529

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	14,8 cm
Paquete 1 Ancho	8,1 cm
Paquete 1 Longitud	8,1 cm
Paquete 1 Peso	240,0 g

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Si
Información sobre exenciones de RoHS	 Si