



### Principal

Gama de producto	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nombre de serie	Multimodo de uso general
Tipo de detector electrónico	Transmisor de sensor fotoeléctrico
Nombre de detector	XUX
Diseño del detector	Compacto 92 x 71
Sistema de detección	Directo
Material	Plástico
Tipo de circuito de alimentación	CC
Técnica de cableado de detector	3 hilos
Conexión eléctrica	1 conector macho M12, 4 patillas
Aplicación específica de producto	-
Emisión	Infrarrojos directo
Distancia de detección nominal	40 m directo necesito un receptor

### Complementario

Material del Envolverte	PBT
Material de lente	PMMA
Distancia de detección máxima	60 m directo
Entrada adicional	Test by emission breaking
LED de estado	1 LED (verde) para alimentación encendida
Tensión de alimentación	12...24 V CC con protección de polaridad inversa
Límites de tensión de alimentación	10...36 V CC
Capacidad de conmutación en mA	<= 100 mA (protección de sobrecarga y cortocircuito)
Frecuencia de conmutación	<= 250 Hz
Caída de tensión máxima	<1,5 V (estado cerrado)
Consumo de corriente	20 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
Ajustes	Sin ajuste de la sensibilidad
Profundidad	77 mm
Altura	92 mm
Ancho	31 mm
Peso del producto	0,2 kg

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Entorno

Certificaciones de Producto	CE[RETURN]CSA[RETURN]UL
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a las vibraciones	7 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	Doble aislamiento IP65 conforme a IEC 60529 Doble aislamiento 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	4,200 cm
Paquete 1 Ancho	9,500 cm
Paquete 1 Longitud	13,200 cm
Paquete 1 Peso	180,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	11
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	15 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	2,176 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACh	 <a href="#">Declaración De REACh</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	 <a href="#">Sí</a>