



### Principal

Rango de producto	Sensores de presión Telemecanique XM
Nombre de serie	Multimodo de uso general
Tipo de detector electrónico	Transmisor de sensor fotoeléctrico
Nombre de detector	XUK
Diseño del detector	Compacto 50 x 50
Sistema de detección	Directo
Material	Plástico
Tipo de circuito de alimentaci	C.a./c.c.
Técnica de cableado de detector	2 hilos
Conexión eléctrica	Cable
Longitud de cable	2 m
Aplicación específica producto	-
Emisión	Infrarrojos directo
Distancia de detección nominal	30 m directo necesito un receptor

### Complementario

Material de envolvente	PBT
Material de lente	PMMA
Distancia de detección máxima	35 m directo
Entrada adicional	Test by emission breaking
Material aislamiento cables	PvR
LED de estado	1 LED (verde) para alimentación encendida
Tensión de alimentación	12...240 V CC 24...240 V CA
Límites de tensión de alimentación	10...264 V CC 20...264 V CA
Capacidad de conmutación en mA	3 A (cos $\mu$ = 1 para 0,5 millones de ciclos en 1 ciclo operativo por segundo a 250 V)
Frecuencia de conmutación	$\leq$ 20 Hz
Maximum voltage drop	$<1,5$ V (estado cerrado)
Rango retardo temporizado	0...10 s monoestable, retraso activado o desactivado (programable) retraso
Ajustes	Sin ajuste de la sensibilidad
Profundidad	50 mm
Alto	50 mm
Ancho	18 mm

### Entorno

Certificados de producto	CSA CE UL
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a las vibraciones	7 gn, amplitud = $\pm 1.5$ 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

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	154,0 g
Paquete 1 Altura	13,2 cm
Paquete 1 ancho	9,5 cm
Paquete 1 Largo	4,2 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	22
Paquete 2 Peso	3,752 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

## 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) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>

## Garantía contractual

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