

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 | Metal |
| Tipo de línea de vista | Axial |
| Tipo de señal de salida | Discreta |
| Tipo de circuito de alimentación | DC |
| 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 XUB0BKSNL2T 0.12 M difuso con supresión de fondo 0.3 m difuso |

Complementario

| | |
|---|--|
| Material del Envoltente | 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 fotoeléctrico 4.5 m reflexo polarizado |
| Tipo de salida | Estado sólido |
| Agregar en salida | 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 DC con capacidad de sujeción: protección de polaridad inversa |
| Límites de tensión de alimentación | 10...36 V DC |
| 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 | 0.105 kg |


Entorno

| | |
|--|--|
| Certificaciones de Producto | UL[RETURN]CE[RETURN]CSA |
| 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 | 13.2 cm |
| Paquete 1 Ancho | 9.4 cm |
| Paquete 1 Longitud | 4.0 cm |
| Paquete 1 Peso | 128.0 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | S02 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 22 |
| Paquete 2 Altura | 15.0 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30.0 cm |
| Paquete 2 Longitud | 40.0 cm |
| Paquete 2 Peso | 3.293 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|----------------------------------|--|
| Embalaje sin plástico | No |
| Paquete con tarjeta de reciclaje | No |
| 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 |
| Recuperación | No |

Garantía contractual

| | |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|