



Principal

Linha de produto	Telemecanique Sensores fotoelétricos XU
Nome da série	Modo único de função genérica
Tipo de sensor eletrônico	Sensor fotoelétrico
Nome do sensor	XUB
Design do sensor	M18 cilíndrico
Sistema de detecção	Difuso
Material	Metal
Tipo de linha de vista	Axial
Tipo de sinal de saída	Digital
Tipo do circuito de alimentação	CC
Técnica de fiação	3 fios
Tipo de saída digital	PNP
Função de saída digital	1 NA
Conexão elétrica	1 conector macho M12, 4 pinos
Aplicação específica do produto	-
Emissão	Infravermelho difuso
[Sn] distância de detecção nominal	0,6 m difuso

Complementar

Material do invólucro	Latão niquelado
Material da lente	PMMA
Distância de detecção máxima	0,8 m difuso
Tipo de saída	Estado sólido
Adicionar na saída	Sem
Material de isolamento do fio	PvR
LED de status	1 LED (Amarelo) para estado de saída
Tensão nominal de fornecimento [Us]	12...24 V CC com Proteção contra polaridade reversa
Limites de tensão de alimentação	10...36 V CC
Capacidade de comutação em mA	<= 100 mA (proteção contra sobrecargas e curtos-circuitos)
Frequência de comutação	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (estado fechado)
Consumo de corrente	35 mA sem carga
Maximum delay first up	15 ms
Resposta de atraso máximo	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Configuração	Ajuste de sensibilidade
Diâmetro	18 mm
Comprimento	78 mm
Peso líquido	0,055 kg

Meio ambiente

Certificações do produto	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA
Temperatura ambiente do ar para funcionamento	-25...55 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência à vibração	7 gn amplitude = +/- 1,5 mm (f = 10...55 Hz) conforme IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	30 gn (duração = 11 ms) conforme IEC 60068-2-27
Grau de proteção IP	Isolamento duplo IP67 conforme IEC 60529 Isolamento duplo IP65 conforme IEC 60529 Isolamento duplo IP69K conforme DIN 40050

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,200 cm
Package 1 Width	6,600 cm
Package 1 Length	12,000 cm
Package 1 Weight	58,000 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	22
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	15,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	1,610 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaración REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaración RoHS da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Informação Sobre O Fim Da Vida Útil

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------