



Principal

Linha de produto	Telemecanique Sensores fotoelétricos XU
Nome da série	Multimodo de função genérica
Tipo de sensor eletrônico	Transmissor do sensor fotoelétrico
Nome do sensor	XUM
Design do sensor	Miniatura
Sistema de detecção	Feixe fotoelétrico
Material	Plástico
Tipo do circuito de alimentação	CC
Técnica de fiação	3 fios
Conexão elétrica	1 conector macho M8, 4 pinos
Aplicação específica do produto	-
Emissão	Infravermelho feixe fotoelétrico
[Sn] distância de detecção nominal	10 m feixe fotoelétrico é necessário um receptor

Complementar

Material do invólucro	PBT
Material da lente	PMMA
Distância de detecção máxima	14 m feixe fotoelétrico
Adicionar na entrada	Teste por corte de emissão
LED de status	1 LED (Verde) para alimentação ligada
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	<= 250 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (estado fechado)
Consumo de corrente	20 mA sem carga
Maximum delay first up	100 ms
Resposta de atraso máximo	2 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Configuração	Autodidata
Profundidade	20 mm
Altura	45 mm
Largura	12 mm
Peso líquido	0,035 kg

Meio ambiente

Certificações do produto	UL CSA CE
Temperatura ambiente 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	IP67 conforme IEC 60529

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,7 cm
Package 1 Width	9,6 cm
Package 1 Length	4,2 cm
Package 1 Weight	37,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	44
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	1,976 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	704
Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	40 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	51,048 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração 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
----------	----------