



Principal

Linha de produto	OsiSense 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	Reflexo polarizado
Material	Plástico
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	Cabo
Comprimento do cabo	2 m
Aplicação específica do produto	-
Emissão	Vermelho reflexo polarizado
[Sn] distância de detecção nominal	2 m reflexo polarizado é necessário o refletor XUZC50

Complementar

Material do invólucro	PBT
Material da lente	PMMA
Distância de detecção máxima	3 m reflexo polarizado
Tipo de saída	Estado sólido
Adicionar na saída	Sem
Material de isolamento do fio	PvR
LED de status	1 LED (amarelo) of estado de saída
Tensão nominal de fornecimento [Us]	12..0,24 V CC com proteção da polaridade inversa
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

Quedas de tensão	1.5 V (estado fechado)
Consumo de corrente	35 mA (sem carga)
Primeiro atraso até	< 15 ms
Tempo de resposta	< 1 ms
Atraso de recuperação	< 1 ms
Configuração	Sem ajuste de sensibilidade
Diâmetro	18 mm
Comprimento	62 mm
Peso do produto	0,04 kg

Meio ambiente

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

Oferta sustentável

RoHS	Conforme - from 0901 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH	A referência não contém SVHC acima do limite A referência não contém SVHC acima do limite

Garantia contratual

Período	18 meses
---------	----------