

XUK2ARCNL2R

Sensor fotoeléctrico - feixe passante - sn 20 m
- nc + no - cabo 2m



Principal

Gama de produtos	Telemecanique Sensores fotoeléctricos XU
Nome da série	Modo geral única finalidade
Tipo de sensor electrónico	Receptor do sensor fotoeléctrico
Nome do sensor	XUK
Design do sensor	Compacto 50 x 50
Sistema de detecção	Feixe fotoeléctrico
Material	Plástico
Tipo de sinal de saída	Discreto
Tipo do circuito de alimentação	CA / CC
Técnica de ligação	5 fios
Função de saída discreta	1 NF + 1 NA
Ligação eléctrica	Cabo
Comprimento do cabo	2 m
Aplicação específica do produto	-
Emissão	Infravermelhos feixe fotoeléctrico
[Sn] distância de detecção nominal	30 m feixe fotoeléctrico precisa de um transmissor XUK2ARCNL2T

Complementar

Material do quadro	PBT
Material da lente	PMMA
Distância de detecção máxima	45 m feixe fotoeléctrico
Tipo de saída	Relé
Adicionar na saída	Sem
Material de isolamento de fios	PVC
LED de estado	1 LED amarelo) para estado de saída
[Us] tensão de alimentação nominal	24...240 V CA / CC
Limites de tensão da alimentação	20...264 V CA / CC
Capacidade de comutação em mA	3 A cos ϕ =1 durante 0,5 milhões de ciclos a 1 ciclo de funcionamento/segundo, 250 V)
Frequência de comutação	$\leq$ 20 Hz
Maximum voltage drop	$<1,5$ V estado fechado)
Consumo de potência em W	2 W CA
Maximum delay first up	60 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Configuração	Sem ajuste de sensibilidade
Durabilidade eléctrica	500000 ciclos, cos f = 1, taxa de produção <60 cyc/mn a 250 V
Profundidade	50 mm
Altura	50 mm
Largura	18 mm
Peso líquido	0,07 kg

Ambiente

Certificações de produtos	CE[RETURN]CSA[RETURN]UL
Temperatura do ar ambiente para operação	-25...55 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência à vibração	7 gn, amplitude = +/- 1,5 mm (f = 10...55 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	30 gn (duração = 11 ms) em conformidade com IEC 60068-2-27
Grau de proteção IP	Isolamento duplo IP65em conformidade com IEC 60529

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,008 cm
Package 1 Width	9,792 cm
Package 1 Length	12,972 cm
Package 1 Weight	181,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	22
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	4,49 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	352
Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	83 kg

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim

Garantia contratual

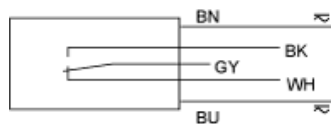
Garantia	18 months
----------	-----------

Dimensões



Esquemas de fiação

Saída do relé



BN: Marrom

BU: Azul

NO/ Preto

BK:

Relé Cinza

comum/

GY:

NC/ Branco

WH :

Curvas de detecção

