

Folha de dados do produto

Especificações



Steel roller lever

XCE119C

Principal

Linha de produto	OsiSense XC
Nome da série	Básico
Tipo de produto ou componente	Interruptor de fim de curso
Aplicação específica do produto	Medium duty
Nome abreviado do dispositivo	XCE
Tipo de corpo	Fixo
Tipo de cabeçote	Cabeça giratória
Material	Plástico e metal
Modo de fixação	Pelo corpo
Movimento da cabeça de funcionamento	Giratório
Tipo de operador	Alavanca de rolamento de retorno por mola aço
Atuação do interruptor	Por came de 30°
Tipo de abordagem	Abordagem lateral, 2 sentidos
Conexão elétrica	Conexão por parafuso , capacidade de fixação: 1 x 1,5 mm ²
Entrada de cabo	1 buçim de borracha flexível , diâmetro externo do cabo: 6...9 mm
Número de polos	2
Operação dos contatos	Ação rápida
Ruptura positiva	Sem
Força máxima de disparo	7,5 N

Complementar

Forma de isolamento de contatos	Za
Força de liberação mínima	0,5 N
Velocidade de atuação mínima	9 mm/s
Velocidade de atuação máxima	1 m/s
Taxa máxima de operação	120 cic/mn
Designação de código de contato	A300, CA (Ue = 240 V), Ie = 3 A , Ithe = 10 A conforme IEC 60947-5-1 R300, CC (Ue = 220 V), Ie = 0,3 A conforme IEC 60947-5-1

Maximum resistance across terminals	25 MOhm
[Uimp] Tensão nominal de impulso suportada	4 kV conforme EN/IEC 60664
Durabilidade elétrica	800000 ciclos, CA, 3 A, 220 V
Durabilidade mecânica	10000000 ciclos
Largura	28 mm
Altura	124 mm
Profundidade	41 mm
Peso líquido	0,159 kg
Descrição dos terminais ISO nº 1	(3-4-1-2)OF

Meio ambiente

Resistência ao choque	30 gn para 11 ms conforme IEC 60068-2-27
Resistência à vibração	+/- 3 mm (f= 10...55 Hz) conforme IEC 60068-2-6
Grau de proteção IP	IP65 conforme IEC 60529
Classe de proteção contra choques elétricos	Classe I conforme EN/IEC 60947-5-1
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Gravação	CE CCC
Normas	IEC 60947-5-1 GB 14048.5

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,0 cm
Package 1 Width	5,0 cm
Package 1 Length	13,5 cm
Package 1 Weight	179,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	50
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	9,194 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	800
Package 3 Height	75,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	60,0 cm
Package 3 Weight	155,104 kg

Oferta sustentável

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](#)

Garantia contratual

Garantia

18 months

Substituição(ões) recomendada(s)