

Folha de dados do produto

Especificações



Interruptor seguridad xcsa -2 nc +1 no –abertura lenta - 1 entrada roscada

XCSA701

Price : 116,78 EUR

Principal

Linha de produto	Telemecanique Interruptores de segurança XCS
Tipo de produto ou componente	Interruptor de segurança
Nome do componente	XCSA
Design	Industrial
Material	Metal
Tipo de cabeça	Cabeça do torrente accionada por chave
Tipo e composição dos contactos	2 NF + 1 NA
Operação dos contactos	Abertura lenta, ruptura antes do fecho
Entrada de cabo	1 entrada roscada para Pg 13,5
Diâmetro exterior do cabo	9...12 mm
Ligação elétrica	Terminal, capacidade de aperto: 1 x 0,5...2 x 1,5 mm ² com ou sem extremidade de cabo
Número de pólos	3
Descrição das opções de bloqueio	Sem bloqueio do actuator
Sinalização local	sem

Complementar

Abertura positiva	Com contacto NC
Durabilidade mecânica	1000000 ciclos
Velocidade de actuação mínima	0,01 m/s
Velocidade de actuação máxima	0,5 m/s
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	6 A a 120 V, AC-15, A300em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 3 A a 240 V, AC-15, A300em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q300em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300em conformidade com EN/IEC 60947-5-1
[Ith] corrente térmica convencional em isolamento	10 A
[Ui] Tensão estipulada de isolamento	300 Vem conformidade com UL 508 500 Vem conformidade com EN/IEC 60947-1 300 Vem conformidade com CSA C22.2 No 14

[Uimp] Tensão de resistência aos choques	6 kVem conformidade com EN/IEC 60947-5-1
Proteção contra curto-circuitos	10 A fusível do cartucho tipo gG (gl)
Minimum actuator force for extraction	20 N
Maximum operating rate	10 cic/mi para uma durabilidade máxima
Nível de segurança	Pode atingir a categoria 4 com o sistema de monitorização apropriado e ligação correctaem conformidade com EN/ISO 13849-1 Pode atingir PL = e com o sistema de monitorização apropriado e ligação correctaem conformidade com EN/ISO 13849-1 Pode atingir SIL 3 com o sistema de monitorização apropriado e ligação correctaem conformidade com EN/IEC 61508
Dados de fiabilidade de segurança	B10d = 5000000 valor dado para um tempo de vida de 20 anos limitado por desgaste mec. ou cont.
Material do corpo	Zamak
Material da cabeça	Zamak
Profundidade	44 mm
Altura	114 mm
Largura	40 mm
Peso net	0,44 kg

Ambiente

Normas	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/ISO 12100 EN 1088/ISO 14119 UL 508 EN/IEC 60204-1
Certificações do produto	CSA UL
Tratamento de Proteção	TC
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência à vibração	5 gn (f= 10...500 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	10 gn para 11 msem conformidade com IEC 60068-2-27
Classe de protecção contra choques eléctricos	Classe Iem conformidade com EN/IEC 61140
Grau de protecção IP	IP67em conformidade com EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	491,0 g
Pacote 1 Altura	4,267 cm
Pacote 1 largura	6,957 cm
Pacote 1 Comprimento	12,854 cm
Unidade de pacote tipo 2	S01
Número de unidades no pacote 2	10
Peso do pacote 2	5,3 kg
Pacote 2 Altura	15 cm

Largura do pacote 2	15 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

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) Declaração RoHS da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto

Garantia contractual

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