

XCSPA792

CHAVE DE SEGURANÇA PREVENTA XCS, 2 X NF, 2 POLOS, CORRENTE DE RUPTURA, ENTRADA DE CABO M16 XCSPA792



Principal

Linha de produto	Telemecanique Interruptores de segurança XCS
Tipo de produto ou componente	Interruptor de segurança
Nome do componente	XCSPA
Design	Compacto
Material	Plástico
Tipo de cabeçote	Cabeça do revólver de funcionamento com chave
Tipo e composição dos contatos	2 NF
Operação dos contatos	Abertura lenta, simultânea
Entrada de cabo	1 entrada roscada para M16 x 1.5
Diâmetro externo do cabo	7...10 mm
Conexão elétrica	Terminal , capacidade de fixação: 1 x 0,5...2 x 1,5 mm ² com ou sem extremidade de cabo
Número de polos	2
Descrição das opções de bloqueio	Sem bloqueio do atuador

Complementar

Isolamento	Isolamento duplo
Ruptura positiva	Com contato NF
Durabilidade mecânica	1000000 ciclos
Força mínima de abertura positiva	15 N
Velocidade de atuação mínima	0,01 m/s
Velocidade de atuação máxima	0,5 m/s
[Ie] corrente nominal de operação	6 A a 120 V, CA-15, A300 conforme EN/IEC 60947-5-1 3 A a 240 V, CA-15, A300 conforme EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, CC-13, Q300 conforme EN/IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, CC-13, Q300 conforme EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] corrente térmica convencional em isolamento	10 A
[Ui] tensão de isolamento nominal	300 V conforme UL 508 500 V conforme EN/IEC 60947-1 300 V conforme CSA C22.2 No 14
[Uimp] tensão nominal suportável de impulso	6 kV EN/IEC 60947-5-1
Proteção contra sobrecarga e curtos-circuitos	10 A Fusível tipo cartucho tipo gG (gl)
Rtc de retirada forçada do atuador	10 N
Maximum operating rate	10 cic/mn para uma durabilidade máxima
Nível de segurança	Pode atingir a categoria 4 com o sistema de monitoramento apropriado e ligação correta conforme EN/ISO 13849-1 Pode atingir PL = e com o sistema de monitoramento apropriado e ligação correta conforme EN/ISO 13849-1 Pode atingir SIL 3 com o sistema de monitoramento apropriado e ligação correta conforme EN/IEC 61508
Dados de fiabilidade de segurança	B10d = 5000000 valor indicado p/ vida útil 20 anos limitado p/ desgaste mecânico e contacto
Material do corpo	PA (poliamida)
Material do cabeçote	PA (poliamida)
Profundidade	30 mm
Altura	94 mm

Largura	30 mm
Peso líquido	0,11 kg

Meio ambiente

Normas	EN/ISO 12100 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60204-1
Certificações do produto	CSA UL
Tratamento de proteção	TC
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência à vibração	5 gn (f= 10...500 Hz) conforme IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	10 gn para 11 ms conforme IEC 60068-2-27
Classe de proteção contra choques elétricos	Classe II conforme EN/IEC 61140
Grau de proteção IP	IP67 conforme EN/IEC 60529 e EN/IEC 60947-5-1

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Número de unidades no pacote 1	1
Peso do pacote 1	112,0 g
Pacote 1 Altura	3,2 cm
Pacote 1 largura	4,6 cm
Pacote 1 Comprimento	11,8 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	55
Peso do pacote 2	6,67 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm
Unidade de pacote tipo 3	P06
Número de unidades no pacote 3	880
Pacote 3 Peso	110,272 kg
Pacote 3 Altura	75 cm
Largura do pacote 3	80 cm
Pacote 3 Comprimento	60 cm

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaración REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaración RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
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
----------	----------