

# Folha de dados do produto

Especificações



## Interruptor segurança plástico xcspa - 1 nc + 1 no - ruptura brusca - 1 entrada roscada

XCSPA191

**Price : 48,55 EUR**

### 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 cabeça	Cabeça do torrente accionada por chave
Tipo e composição dos contactos	1 NF + 1 NA
Operação dos contactos	Acção encastrável
Entrada de cabo	1 entrada roscada para Pg 11
Diâmetro exterior do cabo	7...10 mm
Ligação elétrica	Terminal, capacidade de aperto: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Número de pólos	2
Descrição das opções de bloqueio	Sem bloqueio do actuator

### Complementar

Isolamento	Duplo isolamento
Abertura positiva	Com contacto NC
Durabilidade mecânica	1000000 ciclos
Força mínima de abertura positiva	15 N
Velocidade de actuação mínima	0,01 m/s
Velocidade de actuação máxima	0,5 m/s
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	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
[Ithe] 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

<b>[Uimp] Tensão de resistência aos choques</b>	6 kVem conformidade com EN/IEC 60947-5-1
<b>Proteção contra curto-circuitos</b>	10 A fusível do cartucho tipo gG (gl)
<b>Rtc de retirada forçada do actuador</b>	10 N
<b>Maximum operating rate</b>	10 cic/mi para uma durabilidade máxima
<b>Nível de segurança</b>	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
<b>Dados de fiabilidade de segurança</b>	B10d = 5000000 valor dado para um tempo de vida de 20 anos limitado por desgaste mec. ou cont.
<b>Material do corpo</b>	PA (poliamida)
<b>Material da cabeça</b>	PA (poliamida)
<b>Profundidade</b>	30 mm
<b>Altura</b>	94 mm
<b>Largura</b>	30 mm
<b>Peso net</b>	0,11 kg

## Ambiente

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

## Unidades de embalagem

<b>Unidade de pacote tipo 1</b>	PCE
<b>Numero de unidades por emb.</b>	1
<b>Peso da embalagem (Lbs)</b>	117,0 g
<b>Pacote 1 Altura</b>	3,5 cm
<b>Pacote 1 largura</b>	5 cm
<b>Pacote 1 Comprimento</b>	13 cm
<b>Unidade de pacote tipo 2</b>	S02
<b>Número de unidades no pacote 2</b>	60
<b>Peso do pacote 2</b>	7,457 kg

---

<b>Pacote 2 Altura</b>	15 cm
<b>Largura do pacote 2</b>	30 cm
<b>Comprimento do pacote 2</b>	40 cm

---

## Sustentabilidade da oferta

---

<b>Regulamento REACh</b>	<a href="#">Declaração REACh</a>
<b>Diretiva RoHS da UE</b>	Não se aplica, fora do alcance da diretiva RoHS da EU
<b>Divulgação Ambiental</b>	<a href="#">Perfil ambiental do produto</a>
<b>Perfil de Circularidade</b>	<a href="#">Informação sobre o fim da vida útil</a>

---

## Garantia contractual

---

<b>Garantia</b>	18 months
-----------------	-----------

---