XCSTR751

Interruptor segurança plástico xcste- 1nf+1naabertura lenta - 1 ent.rosc. m16x1,5- 120 v





Principal

Gama de produtos	Telemecanique Interruptores de segurança XCS
Tipo de produto ou componente	Interruptor de guarda
Nome do componente	XCSTR
Material	Plástico
Tipo de cabeça	Eixo de rotação da cabeça do torrete
Isolamento	Duplo isolamento
Tipo de operador	Veio de 30 mm
Ligação eléctrica	Terminal
Tipo e composição dos contactos	1 NF + 1 NF + 1 NA
Operação dos contactos	Abertura lenta, ruptura antes do fecho
Capacidade de ligação de aperto	1 x 0,342 x 0,75 mm² com ou sem extremidade de cabo
Entrada de cabo	2 entradas roscadas para Pg 11
Número de pólos	3

Complementar

Diâmetro exterior do cabo	710 mm
Abertura positiva	Com contacto NC
Ângulo de disparo	5°
Durabilidade mecânica	1000000 ciclos
Binário mínimo de disparo	0,1 N.m
Binário mínimo de abertura positiva	0,45 N.m
Velocidade de actuação mínima	0,1 m/s
Designação de código de contacto	B300, AC-15 (Ue = 120 V, Ie = 6 A)em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A)em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0,2 A)em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A)em conformidade com EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] corrente térmica convencional em isolamento	6 A
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	300 Vem conformidade com UL 508 300 Vem conformidade com CSA C22.2 No 14 400 V (graus de poluição 3)em conformidade com EN/IEC 60947-1
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	4 kVem conformidade com EN/IEC 60947-5-1
Maximum resistance across terminals	30 mOhmem conformidade com EN/IEC 60947-5-4
Proteção contra curto-circuitos	6 A fusível do cartucho tipo gG (gl)
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 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 quadro	Poliamida PA66, impregnada de fibra de vidro
Material da alavanca	Aço inoxidável
Largura	52 mm
Altura	117 mm
Profundidade	60 mm

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not interested for a set of or determining suitability or intelability of these products for specific user applications. It is the documentation is not integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluating of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schmeider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Ambiente

Normas	EN/ISO 12100 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60947-5-4 UL 508
Certificações de produtos	UL[RETURN]CSA[RETURN]BG
Tratamento de Proteção	TC TH
Temperatura do ar ambiente para operação	-2570 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-4070 °C
Resistência a vibrações	50 gn (f= 10500 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	50 gn para 11 msem conformidade com IEC 60068-2-27
Classe de protecção contra choques eléctricos	Classe Ilem conformidade com EN/IEC 61140
Grau de protecção IP	IP67 conforming to IEC 60529

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,200 cm
Package 1 Width	6,800 cm
Package 1 Length	12,400 cm
Package 1 Weight	186,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	4,874 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