Hoja de características del XCSTR751 producto Características

safety switch XCSTR - spindle 30 mm - 2NC +1NO -Pg11





Principal

Titicipal		
Gama de producto	Detección Preventa Safety	
Tipo de producto o componente	Interruptor de protección	
Nombre de componente	XCSTR	
Material	Plástico	
Tipo de cabeza	Eje de rotación de la cabeza de revólver	
Aislamiento	Aislamien doble	
Tipo de operador	Husillo de 30 mm	
Conexión eléctrica	Terminal	
Tipo de contactos y composición	1 NF + 1 NF + 1 NA	
Funcionamiento de contacto	Abertura lenta, break before make	
Capacidad de conexión de sujeción	De 1 x 0,34 a 2 x 0,75 mm² con o sin extremo de cable	
Entrada de cable	2 entradas roscadas Pg 11	
Número de polos	3	

Complementario

Diámetro exterior del cable	710 mm	
Apertura positiva	Con contacto NC	
Ángulo de disparo	5°	
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos	
Par mínimo para disparo	0.1 N.m	
Par mínimo para apertura posita	0.45 N.m	
Velocidad de accionamiento mín	0.1 m/s	
Código designación de los contactos	B300, AC-15 (Ue = 120 V, Ie = 6 A) de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0.2 A) de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.1 A) de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1	
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente	6 A	
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	300 V coordinación CSA C22.2 No 14	

	400 V (grado de contaminación: 3) de acuerdo con EN/IEC 60947-1	
	300 V coordinación UL 508	
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1	
Resistencia entre terminales	<= 30 MOhm de acuerdo con EN/IEC 60947-5-4	
Protección contra cortocircuito	6 A fusible de cartuchos tipo gG (gl)	
Nivel de seguridad	Puede alcanzar la categoría 4 con o sistema de control adecuado y correctamente cableado de acuerdo con EN/ISO 13849-1 Puede alcanzar PL = e con o sistema de control adecuado y correctamente cableado de acuerdo con EN/ISO 13849-1 Puede alcanzar SIL 3 con o sistema de control adecuado y correctamente cableado de acuerdo con IEC 61508	
Fiabilidad de la función de seguridad	B10d = 5000000 (valor dado para un tiempo de vida de 20 años limitado por desgaste mecánico o de contacto)	
Material del envolvente	Poliamida PA66, impregnada c/ fibra de vidro	
Material de la maneta	Acero inoxidable	
Anchura	52 mm	
Altura	117 mm	
Profundidad	60 mm	
Peso del producto	0,155 kg	
Entorno		
Normas	EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/ISO 12100 UL 508 CSA C22.2 No 14	
Certificaciones de producto	BG CSA UL	
Tratamiento de protocción	TC	
Tratamiento de protección	TH	
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2570 °C	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C	
Resistencia a las vibraciones	50 gn (f = 10500 Hz) de acuerdo con IEC 60068-2-6	
Resistencia a los choques	50 gn para 11 ms acorde a IEC 60068-2-27	
Clase de potección contra descargas eléctricas	Clase II de acuerdo con EN/IEC 61140	
Grado de protección IP	IP67 acorde a IEC 60529	
Sostenibilidad de la oferta		
Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium	
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 1010 - Declaración de conformidad de Schneider Electric	
norra (codigo de fecha. AASS)	Declaración de conformidad de Schneider Electric	
REACh	La referencia no contiene SVHC	
REAGII	La referencia no contiene SVHC	
Información Logística		
País de Origen	Francia	
- alo do Origon	. ranou	
Garantía contractual		
Warranty period	18 months	