



Principal

Gama	Preventa XY2
Tipo de producto o componente	Enclavamiento de emergencia
Nombre corto del dispositivo	XY2CH
Manejo de base de lado de longitud	Rojo RAL 3000
Categoría de sobretensión	Clase I conforme a EN/IEC 61140 Clase I conforme a NF C 20-030

Complementos

Señalizaciones en local	Sin piloto
Número de cables	1
Longitud máxima del cable del gatillo	30 m
Material del cuerpo	Zamak
Material de la cobertura	Acero inoxidable
Rearme	Por pulsador saliente
Tipo de contactos y composición	1 NC + 1NA
Funcionamiento del contacto	Abertura lenta
Punto enganche cable disparador	Lateral RH o LH
Conexiones - terminales	Uso de tornillos, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ²
Par de apriete	0,8...1,2 N.m
Número de entrada para cables	3 tapped entry ((*)) para Pg 13.5 cable prensaestopa
Nivel de seguridad	Puede alcanzar PL = e con o sistema de control adecuado y correctamente cableado conforme a EN/ISO 13849-1 Puede alcanzar la categoría 4 con o sistema de control adecuado y correctamente cableado conforme a EN/ISO 13849-1 Puede alcanzar SIL 3 con o sistema de control adecuado y correctamente cableado conforme a EN/IEC 61508
Fiabilidad de la función de seguridad	B10d = 4000000 valor dado para un tiempo de vida de 20 años limitado por desgaste mecánico o de contacto conforme a IEC 60947-5-5
Marca	CE

Durabilidad mecánica	800000 Ciclos
Distancia entre soportes de cables	5 m
[Ie] intensidad de funcionamiento nominal	3 A a 240 V, AC-15, A300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 apéndice A 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 apéndice A
Corriente térmica nominal	10 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V 3) conforme a EN/IEC 60947-1 300 V conforme a UL 508
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV conforme a EN/IEC 60947-1
Apertura positiva	Con conforme a EN/IEC 60947-5-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conforme a EN/IEC 60255-7 categoría 3 25 MOhm conforme a NF C 93-050 method A
Protección contra cortocirc.	10 A portafusible gG conforme a EN/IEC 60269
Descripción terminales iso n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Peso del producto	0,865 kg
Código de compatibilidad	XY2CH

Ambiente

Normas	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 Directiva de maquinario 2006/42/CE EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 Work equipment directive 2009/104/EC ((*))
Certificaciones de producto	UL category NISD emergency stop devices ((*)) CCC
Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de trabajo	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a las vibraciones	10 gn 10...150 Hz) conforme a EN/IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27
Grado de protección IP	IP65 conforme a IEC 60529

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------