



### Principal

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

### Opcionales

Señalizaciones en local	Without pilot light
Número de cables	1
Longitud máxima del cable del gatillo	30 m
Material del cuerpo	Zamak
Material de la cobertura	Acero inoxidable
Resetear	Por pulsador saliente
Tipo y composición de contactos	1 NC + 1NA
Funcionamiento de contacto	Corte lento
Punto enganche cable disparador	Lateral RH o LH
Conexiones - terminales	Borne de tornillo 1 x 0.5...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Par de apriete	0.8...1.2 N.m
Número de entrada para cables	3 tapped entry for Pg 13.5 cable gland
Nivel de seguridad	Can reach PL = e with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Can reach category 4 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Can reach SIL 3 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/IEC 61508
Fiabilidad de la función de seguridad	B10d = 4000000 conforming to IEC 60947-5-5 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear

Marcado	CE
Endurancia mecánica	800000 ciclos
Distancia entre soportes de cables	5 m
(Le) corriente operacional	3 A at 240 V, AC-15, A300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0.27 A at 250 V, DC-13, Q300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1 300 V conforming to UL 508
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV EN/IEC 60947-1
Apertura positiva	With conforming to EN/IEC 60947-5-1
Resistencia entre terminales	25 MOhm conforming to EN/IEC 60255-7 category 3 25 MOhm conforming to NF C 93-050 method A
Protección contra cortocircuito	10 A cartridge fuse type gG conforming to 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 funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a las vibraciones	10 gn (f= 10...150 Hz) conforming to EN/IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn 11 ms conforming to EN/IEC 60068-2-27
Grado de protección IP	IP65 conforming to IEC 60529

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	1.01 kg
Paquete 1 Altura	9.2 cm
Paquete 1 ancho	8 cm
Paquete 1 Largo	19.6 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03
Número de Unidades en el Paquete 2	10
Paquete 2 Peso	10.65 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	P06
Número de Unidades en el Paquete 3	80
Paquete 3 Peso	98.044 kg
Paquete 3 Altura	80 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm

---

Paquete 3 Largo	60 cm
-----------------	-------

---

### Sostenibilidad de la oferta

---

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>

---

### Garantía contractual

---

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

---