

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Paro de emergencia star-stop 2NC2NA con luz piloto

XY2CE1A297

### Principal

Gama	Sensores de proximidad inductivos Telemecanique XS
Tipo de producto o componente	Enclavamiento de emergencia
Nombre corto del dispositivo	XY2CE
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	Con luz piloto, amarillo, 230 V
Número de cables	1
Longitud máxima del cable del gatillo	70 m
Material del cuerpo	Zamak
Material de la cobertura	Acero inoxidable
Rearme	Por pulsador saliente
[Us] Tensión nominal de alimentación	230...240 V AC
Tipo de contactos y composición	2 NC + 2 NA
Funcionamiento del contacto	Abertura lenta
Punto enganche cable disparador	Lateral RH
Alimentación del bloque luminoso	Directo
Conexiones - terminales	Uso de tornillos, 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 plain hole (*) para Pg 13.5 or ISO M20 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 = 300000 valor dado para un tiempo de vida de 20 años limitado por desgaste mecánico o de contacto conforme a IEC 60947-5-5

<b>Marca</b>	CE
<b>Durabilidad mecánica</b>	60000 Ciclos
<b>Distancia entre soportes de cables</b>	5 m
<b>[Ie] intensidad de funcionamiento nominal</b>	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
<b>Corriente térmica nominal</b>	10 A
<b>[Ui] Tensión nominal de aislamiento</b>	400 V 3) conforme a EN/IEC 60947-1 300 V conforme a UL 508 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
<b>[Uimp] Resistencia a picos de tensión</b>	6 kV conforme a EN/IEC 60947-1
<b>Apertura positiva</b>	Con conforme a EN/IEC 60947-5-1
<b>Maximum resistance across terminals</b>	25 MOhm conforme a EN/IEC 60255-7 categoría 3 25 MOhm conforme a NF C 93-050 method A
<b>Protección contra cortocirc.</b>	10 A portafusible gG conforme a EN/IEC 60269
<b>Descripción terminales iso n°1</b>	(21-22)NC (13-14)NO
<b>Peso del producto</b>	1,47 kg
<b>Código de compatibilidad</b>	XY2CE

## Ambiente

<b>Normas</b>	EN/ISO 13850 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 Work equipment directive 2009/104/EC (**) EN/IEC 60947-5-1 Directiva de maquinário 2006/42/CE EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14
<b>Certificaciones de producto</b>	UL category NISD emergency stop devices (**) CSA CCC
<b>Tratamiento de protección</b>	TC
<b>Temperatura ambiente de trabajo</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...70 °C
<b>Resistencia a las vibraciones</b>	10 gn 10...300 Hz) conforme a EN/IEC 60068-2-6
<b>Resistencia a los choques</b>	50 gn 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27
<b>Grado de protección IP</b>	IP66 conforme a Activar / desactivar Ig

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de Unidad de Paquete 1</b>	PCE
<b>Número de Unidades en el Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Peso</b>	1,605 kg
<b>Paquete 1 Altura</b>	9 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	16 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	20,2 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	S03
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	6
<b>Paquete 2 Peso</b>	10,052 kg

Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

## Oferta sustentable

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
---------------------	-----------