

Hoja de características del producto

Características

XY2CE2A296H7

PARADA DE EMERGENCIA CABLE



Principal

Gama de producto	Preventa XY2
Tipo de producto o componente	Enclavamiento de emergencia
Nombre corto del dispositivo	XY2CE
Manejo de base de lado de longitud	Red RAL 3000
Categoría de sobretensión	Class I de acuerdo con EN/IEC 61140 Class I coordinación NF C 20-030

Complementario

Señalizaciones en local	Con luz piloto, rojo, 24...130 V
Número de cables	1
Longitud máxima del cable del gatillo	70 m
Material del cuerpo	Zamak
Material de la cobertura	Acero inoxidable
Reset	Por pulsador saliente
[Us] tensión de alimentación asignada	24...130 V CA/CC
Tipo y composición de contactos	2 NC + 2 NA
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Punto enganche cable disparador	Lateral LH
Alimentación del bloque luminoso	Directo
Conexiones - terminales	Borne de tornillo 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 entrada roscada para NPT de 1/2" entrada conducto
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 EN/IEC 61508
Fiabilidad de la función de seguridad	B10d = 300000 con valor dado para un tiempo de vida de 20 años limitado por desgaste mecánico o de contacto de acuerdo con IEC 60947-5-5
Marcado	CE

Durabilidad mecánica	60000 ciclos
Distancia entre soportes de cables	5 m
[Ie] Corriente nominal de empleo	3 A en 240 V AC-15, A300 de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 apéndice A 0.27 A en 250 V DC-13, Q300 de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 apéndice A
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	300 V (grado de contaminación: de acuerdo con UL 508 300 V (grado de contaminación: de acuerdo con CSA C22.2 No 14 400 V (grado de contaminación: 3) de acuerdo con EN/IEC 60947-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a EN/IEC 60947-1
Apertura positiva	Con de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1
Resistencia entre terminales	<= 25 MOhm acorde a NF C 93-050 method A <= 25 MOhm de acuerdo con EN/IEC 60255-7 categoría 3
Protección contra cortocircuito	10 A por gG fusible de cartuchos de acuerdo con EN/IEC 60269
Descripción terminales iso n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Peso del producto	1,47 kg

Entorno

Normas	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 UL 508 Directiva de maquinario 2006/42/CE CSA C22.2 No 14 Work equipment directive 2009/104/EC (**)
Certificaciones de producto	UL para dispositivos de parada de emergencia categoría NISD CSA 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...300 Hz) de acuerdo con EN/IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn para 11 ms de acuerdo con EN/IEC 60068-2-27
Grado de protección IP	IP66 para de acuerdo con IEC 60529

Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 0903 - Declaración de conformidad de Schneider Electric Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACH	La referencia no contiene SVHC La referencia no contiene SVHC
Perfil ambiental del producto	Disponible Perfil ambiental del producto
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	No necesita operaciones específicas para reciclaje

Información Logística

País de Origen	Marruecos
----------------	-----------