

Hoja de datos del producto XY2CH13350

Características

Latching emergency stop rope pull switch, Telemecanique rope pull switches XY2C, e XY2CH, 1NC+1 NO, mushroom head pushbutton

Principal

Gama de producto	Telemecanique Interruptores de parada de emergencia por cable XY2C
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	Clase I acorde a EN/IEC 61140 Clase I acorde a NF C 20-030

Complementario

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
Restauración	Por pulsador de cabeza redonda
Tipo y composición de contactos	1 NC + 1NA
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Punto enganche cable disparador	Lateral RH o LH
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 tapped entry (*) para Pg 13,5 cable gland (*)
Nivel de seguridad	Puede alcanzar PL = e con o sistema de control adecuado y correctamente cableado acorde a EN/ISO 13849-1 Puede alcanzar la categoría 4 con o sistema de control adecuado y correctamente cableado acorde a EN/ISO 13849-1 Puede alcanzar SIL 3 con o sistema de control adecuado y correctamente cableado acorde 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 acorde a CEI 60947-5-5
Marca	CE
Endurancia mecánica	800000 Ciclos
Distancia entre soportes de cables	5 m
[Ie] corriente asignada de empleo	3 A en240 V,AC-15,A300 acorde aEN/IEC 60947-5-1 apéndice A 0.27 A en250 V,DC-13,Q300 acorde aEN/IEC 60947-5-1 apéndice A
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envoltura	10 A
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V (grado de contaminación3) acorde aEN/IEC 60947-1 300 V acorde aUL 508
[Uimp] Tensión de impulso asignada (BIL)	6 kV acorde a EN/IEC 60947-1
Apertura positiva	Con acorde aEN/IEC 60947-5-1
Resistencia máxima a través de los terminales	25 MOhm acorde a EN/IEC 60255-7 categoría 3 25 MOhm acorde a NF C 93-050 method A
Protección contra cortocircuitos	10 A Fusible de cartuchos tipogG acorde aEN/IEC 60269

Descripción de terminales ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Peso del producto	0.9 kg
Código de compatibilidad	XY2CH


Entorno

Normas	EN/IEC 60204-1 Work equipment directive 2009/104/EC ((*)) EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 Directiva de maquinario 2006/42/CE EN/IEC 60947-5-5
Certificaciones de producto	CCC category NISD emergency stop devices ((*)) [RETURN]UL
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) acorde a EN/IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	50 gn 11 ms acorde a EN/IEC 60068-2-27
Grado de protección IP	IP65 acorde a IEC 60529

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1

Sostenibilidad de la oferta

Número SCIP	75d55d77-5df7-4078-8159-fa24241698c9
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	 Sí
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Recuperación	No

Garantía contractual

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