

Ficha técnica del producto

Especificaciones



module XPSAC - Emergency stop - 230 V AC

XPSAC3721

Principal

Gama de producto	Automatiz. Preventa Safety
Tipo de producto o componente	Módulos seguridad Preventa
Nombre de módulo de seguridad	XPSAC
Aplicación módulo seguridad	Para parada de emergencia y control de conmutador
Función de módulo	Parada de emergencia Contr conmutador
Nivel de seguridad	Can reach PL e/category 4 acorde a EN/ISO 13849-1 Can reach SILCL 3 acorde a EN/IEC 62061
Fiabilidad de la función de seguridad	MTTFd = 210.4 años acorde a EN/ISO 13849-1 DC > 99 % acorde a EN/ISO 13849-1 PFHd = 3.56E-9 1/h acorde a EN/IEC 62061
Tipo de arranque	Sin control
Conexiones - terminales	Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm ² Flexible con extremo de cable, con bisel doble Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm ² sólido con extremo de cable, con bisel doble Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,25...1 x 1,5 mm ² Flexible con extremo de cable, con bisel doble Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm ² Flexible con extremo de cable, con bisel doble Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,14...2 x 0,75 mm ² Flexible con extremo de cable, con bisel doble Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,14...2 x 0,75 mm ² sólido con extremo de cable, con bisel doble Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,25...2 x 1 mm ² Flexible con extremo de cable, con bisel doble Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm ² Flexible con extremo de cable, con bisel doble
Tipo de salida	Apertura instantánea de relé, 3 NO, sin tens
Número de circuitos adicionales	1 salida sólida
[Us] tensión de alimentación nominal	230 V CA - 15...10 %

Complementario

Frecuencia de alimentación	50/60 Hz
Consumo de potencia en VA	6 VA CA
[Uc] tensión del circuito de control	230 V
Capacidad de corte	180 VA sujeción AC-15 C300 salida del relé 1800 VA erup. AC-15 C300 salida del relé
Poder de corte	1.5 A en 24 V - tipo de cable: DC-13) constante de tiempo: 50 ms para salida del relé
Corriente térmica de salida	6 A por relé para salida del relé
[Ith] corriente térmica convencional	10.5 A

Fusible asociado	4 A gG o gL para salida del relé acorde a EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 parte 200 6 A fundido rápido para salida del relé acorde a EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 parte 200
Corriente desalida mínima	10 mA para salida del relé
Tensión salida mínima	16 V para salida del relé
Maximum response time on input open	100 ms
[Ui] tensión asignada de aislamiento	300 V(grado de contaminación2)acorde a IEC 60947-5-1 300 V(grado de contaminación2)acorde a DIN VDE 0110 part 1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV categoría sobretens III acorde a IEC 60947-5-1 4 kV categoría sobretens III acorde a DIN VDE 0110 part 1
Señalizaciones en local	2 LEDs
Consumo de corriente	25 mA en 230 V AC en alimentación
Tipo de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Peso neto	0.21 kg

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 EN 1088/ISO 14119 EN 60204-1
Certificaciones de producto	TÜV UL CSA
Grado de protección IP	IP20 - tipo de cable: XBT G) acorde a EN/IEC 60529 IP40 - tipo de cable: envolvente) acorde a EN/IEC 60529
Temperatura ambiente de funcionamiento	-10...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	242.0 g
Paquete 1 Altura	12.1 cm
Paquete 1 ancho	2.8 cm
Paquete 1 Largo	10.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S01
Número de Unidades en el Paquete 2	16
Paquete 2 Peso	4.204 kg
Paquete 2 Altura	15.0 cm
Paquete 2 Ancho	15.0 cm
Paquete 2 Largo	40.0 cm

Sostenibilidad de la oferta

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
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.
Sin PVC	Sí

Garantía contractual

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