Hoja de datos del producto
Características

XPSATR39530P
Módulo SEGURIDAD TEMP. 30S 115

Principal

Gama de producto	Automatiz. Preventa Safety
Tipo de Producto o Componente	Módulos seguridad Preventa
Nombre de módulo de seguridad	XPSATR
Aplicación módulo seguridad	Para aplicaciones de parada de emergencia y protector
Función de módulo	Cableado de 1 canales de control de parada de emergencia Cableado de 2 canales de control de parada de emergencia Vigilancia de protección
Nivel de seguridad	Can reach PL e/category 4 salidas de seguridad instantáneas conforme a EN/ISO 13849-1 Puede alcanzar SILCL 3 salidas deseguridad temporizadas conforme a EN/IEC 62061
Datos de fiabilidad de seguridad	DC> 99% conforme a EN/ISO 13849-1 MTTFd = 85 años conforme a EN/ISO 13849-1 PFHd = 2E - 9 ^ {1} / h conforme a EN/IEC 62061
Tipo de arranque	Automático Manual
Conexiones - terminales	Terminales de abrazadera de tornillo fijo, bornero extraíble, 1 x 0,25...1 x 2.5 mm² flexible con extremo cable, sin bisel Terminales de abrazadera de tornillo fijo, bornero extraíble, 1 x 0,25...1 x 1,5 mm² flexible con extr. cable, con bisel Terminales de abrazadera de tornillo fijo, bornero extraíble, 2 x 0,25...2 x 1 mm² flexible con extremo cable, sin bisel Terminales de abrazadera de tornillo fijo, bornero extraíble, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm² sólido o flexible sin extremo de cable Terminales de abrazadera de tornillo fijo, bornero extraíble, 2 x 0,2...2 x 1 mm² sólido o flexible sin extremo de cable Terminales de abrazadera de tornillo fijo, bornero extraíble, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm² flexible con extr. cable, con bisel
Tipo de salida	Apertura instantánea de relé, 3 NO, sin tens Apertura temporizada de relé, 3 NO, sin tens
Número de circuitos adicionales	1 NC
Tensión de alimentación	115...230 V AC - 15...10 %

Complementario

Tiempo sincronización entre entradas	1 s
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz
Consumo de energía en W	3,2 W AC
Consumo de potencia en VA	6,3 VA
Tipo de protección de entrada	Interno, electrón
Rango de retardo de tiempo	0...30 s
Tensión de circuito de control	24 V CC
Poder de corte	3 A a 24 V (DC-13) para salida de relé
Corriente térmica de salida	12/31/1899 06:00:00 para salidas temporizadas e instantáneas
[Ith] Intensidad térmica convencional	8 A

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Capacidad de fusible asociado	6 A gG para salidas temporizadas e instantáneas conforme a EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 parte 200
Corriente desalida mínima	10 mA para salida de relé
Tensión salida mínima	17 V para salida de relé
Tiempo máximo de respuesta en entrada abierta	20 ms
Tensión asignada de aislamiento	300 V
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV sobrevoltaje categoría III conforme a EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0110 parte 1 y 2
Señalización local	5 LED
Soporte de montaje	Perfil DIN simétrico de 35 mm

Entorno

Estándares	EN 62061 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 61496-1 EN/ISO 13849-1 EN 60204-1 EN 50156-1
Certificaciones de Producto	UL[RETURN]TÜV[RETURN]CSA
Grado de protección IP	IP20 (terminales) conforme a EN/IEC 60529 IP40 (envolvente) conforme a EN/IEC 60529
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25…55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25…75 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	6,2 cm
Paquete 1 Ancho	11,5 cm
Paquete 1 Longitud	12,3 cm
Paquete 1 Peso	352,0 g

Sostenibilidad de la oferta

Regulación REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE) Declaración RoHS UE
Toxic de metal pesado libre	Sí
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	Sí
Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
RAEE	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Sin PVC	Sí

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses