

Ficha técnica del producto

Especificaciones



""Modulo XPSAC - Parada de emergencia - 24 V AC DC""

XPSAC5121

-  **Discontinuado el:** 13 set. 2024
-  **Fuera de servicio el:** 13 set. 2024

 Ventas restringidas para servicios

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 ISO 13849-1 Can reach SILCL 3 acorde a IEC 62061
fiabilidad de la función de seguridad	MTTFd = 210.4 años acorde a ISO 13849-1 DC > 99 % acorde a ISO 13849-1 PFHd = 3.56E-9 1/h acorde a IEC 62061
tipo de arranque	Sin control
conexiones - terminales	Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm² Flexible Sin terminal Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm² sólido Sin terminal Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,25...1 x 1,5 mm² Flexible con extr. cable, con bisel Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,25...1 x 2.5 mm² Flexible con extremo cable, sin bisel Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,14...2 x 0,75 mm² Flexible Sin terminal Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,14...2 x 0,75 mm² sólido Sin terminal Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,25...2 x 1 mm² Flexible con extremo cable, sin bisel Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm² 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	24 V AC - 20...10 % 24 V CC - 20...20 %

Complementario

Frecuencia de alimentación	50/60 Hz
consumo de energía en W	1.2 W CC
consumo de potencia en VA	2.5 VA AC
[Uc] tensión del circuito de control	24 V
capacidad de corte	180 VA sujeción AC-15 C300 salida de relé 1800 VA erup. AC-15 C300 salida de relé
poder de corte	1.5 A en 24 V - tipo de cable: DC-13) constante de tiempo: 50 ms para salida de relé
corriente térmica de salida	6 A por relé para salida de relé

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

[Ith] corriente térmica convencional	10.5 A
fusible asociado	4 A gG o gL para salida de relé acorde a EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 parte 200 6 A fundido rápido para salida de relé acorde a EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 parte 200
corriente desalida mínima	10 mA para salida de relé
tensión salida mínima	16 V para salida de relé
Tiempo máximo de respuesta en entrada abierta	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	40 mA en 24 V DC en alimentación 90 mA en 24 V AC en alimentación
Tipo de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
peso del producto	0.16 kg

Entorno

Normas	IEC 60947-5-1 ISO 13850 IEC 60204-1 EN 1088/ISO 14123
Certificaciones de Producto	UL CSA TÜV
Grado de protección IP	IP20 - tipo de cable: terminales) acorde a IEC 60529 "IP40" - tipo de cable: envolvente) acorde a 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 Altura	3.000 cm
Paquete 1 Ancho	10.400 cm
Paquete 1 Longitud	12.000 cm
Paquete 1 Peso	196.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	16
Paquete 2 Altura	15.000 cm
Paquete 2 Ancho	15.000 cm
Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	3.478 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	512

Paquete 3 Altura	75.000 cm
Paquete 3 Ancho	60.000 cm
Paquete 3 Longitud	80.000 cm
Paquete 3 Peso	115.540 kg

Garantía contractual

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

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Use Better

 Materiales y embalaje	
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Número SCIP	C2956203-449d-47a7-a6c3-de8e8f0a6da7
Regulación REACH	Declaración de REACH
Sin PVC	Sí

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
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.