

Hoja de características del producto

Especificaciones



Preventa XPS - Módulo de seguridad XPSAC - parada de emergencia - 24 V CA CC

XPSAC5121

! Descatalogado desde el: 24 feb 2022

! Puesta fuera de servicio próximamente el: 31 dic 2025

! No se fabrica

Principal

Gama De Producto	Automatización de seguridad Preventa
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 Del 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 sin terminal Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm ² sólido sin terminal Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,25...1 x 1,5 mm ² flexible con extr. cable, con bisel Terminales de abrazaderas-torn, 1 x 0,25...1 x 2.5 mm ² flexible con extremo cable, sin bisel Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,14...2 x 0,75 mm ² flexible sin terminal Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,14...2 x 0,75 mm ² sólido sin terminal Terminales de abrazaderas-torn, 2 x 0,25...2 x 1 mm ² flexible con extremo cable, sin bisel 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 circuitos, sin tens
Número De Circuitos Adicionales	1 salida sólida
[Us] Tensión Nominal De Alimentación	24 V CA - 20...10 % 24 V CC - 20...20 %

Complementario

Frecuencia De Alimentación	50/60 Hz
Consumo De Energía En W	1,2 W CC
Maximum Power Consumption In Va	2,5 VA CA
[Uc] Tensión De Circuito De Control	24 V
Capacidad De Corte	180 VA sujeción AC-15 C300 salida del relé 1800 VA erup. AC-15 C300 salida del relé
Capacidad 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

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

[Ith] Corriente Térmica Convencional Del Aire	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 Nominal De Aislamiento	300 V (grado contaminación 2) acorde a IEC 60947-5-1 300 V (grado contaminación 2) acorde a DIN VDE 0110 part 1
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	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
Soporte De Montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Peso Del Producto	0,16 kg

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 EN 60204-1 EN 1088/ISO 14119
Certificaciones De Producto	UL CSA TÜV
Grado De Protección Ip	IP20 - tipo de cable: Terminales) acorde a EN/IEC 60529 IP40 - tipo de cable: envoltente) 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 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

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De [Sí](#)
Rohs

 Sin Pvc

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil

Dimensiones

