

Ficha técnica del producto

Especificaciones



"módulo XPS - AC - parada de Emergencia - 115 V CA"

XPSAC3421

⚠ Discontinuado el: 13 set. 2024

⚠ Fuera de servicio el: 13 set. 2024

⚠ Ventas restringidas para servicios

Principal

Gama de producto	Automatiz. Prevanta Safety
Tipo de Producto o Componente	Módulos seguridad Prevanta
nombre de módulo de seguridad	XPSAC
aplicación módulo seguridad	Para parada de emergencia y control de conmutador
Función de módulo	Contr conmutador Parada de emergencia
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	115 V AC - 15...15 %

Complementario

Frecuencia de alimentación	50/60 Hz
consumo de potencia en VA	7 VA AC
[Uc] tensión del circuito de control	115 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

[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 contaminación ²) acorde a IEC 60947-5-1 300 V (grado de contaminación ²) 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	60 mA en 115 V AC en alimentación
Tipo de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
peso del producto	0.21 kg

Entorno

Normas	EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-1 EN 60204-1 EN 1088/ISO 14123
Certificaciones de Producto	CSA TÜV UL
Grado de protección IP	IP20 - tipo de cable: terminales) 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 Altura	3.0 cm
Paquete 1 Ancho	10.3 cm
Paquete 1 Longitud	12.0 cm
Paquete 1 Peso	242.0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	16
Paquete 2 Altura	15.0 cm
Paquete 2 Ancho	15.0 cm
Paquete 2 Longitud	40.0 cm
Paquete 2 Peso	4.169 kg

Garantía contractual

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

Environmental Data

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 >](#)

Huella ambiental

Divulgación ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

Use Better

Materiales y embalaje

Número SCIP

55209ef5-5764-4a0c-8540-005d048c0223

Regulación de RoHS de China

[Declaración RoHS China](#)

Sin PVC

Si

Use Again

Nueva empaque y refabricación

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.