# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Elemento contacto nc extremo

XACS102

## **Principal**

Gama de producto	Harmony XAC
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto
Nombre de componente	XACS
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de control
Contact block type	Individual
Tipo de operador	Retorno por muelle
Compatibilidad del producto	XACA
Tipo y composición de contactos	1 NC
Montaje del bloque	Montaje de base
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta

#### Complementario

Conexiones - terminales	Bornas tornillo, 1 x 0.51 x 2.5 mm² sin terminal Bornas tornillo, 1 x 0.52 x 1.5 mm² con terminal
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
Código designación de los contactos	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	600 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a En> 40 A
Maximum resistance across terminals	25 MOhm
Fuerza de funcionamiento	8 N
Protección contra cortocircuito	10 A protección con fusible por cartucho fusi tipo gG
Potencia nominal de funcionamiento en W	40 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 120 V, factor de carga = 0,5 - tipo de cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 48 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 48 V, factor de carga = 0,5 - tipo de

cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C

cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C

65 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 24 V, factor de carga = 0,5 - tipo de

Descripción terminales iso nº1	(11-12)NC

#### **Entorno**

Normas	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2570 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C
Resistencia a las vibraciones	15 gn (f = 10500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	100 gn acorde a IEC 60068-2-27
Categoría de sobretensión	Clase II acorde a IEC 61140

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,0 cm
Paquete 1 Ancho	6,0 cm
Paquete 1 Longitud	8,0 cm
Paquete 1 Peso	38,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	40
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	15,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	1,718 kg

### Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	Declaración de REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)  Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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.

### Información Logística

País de Origen ES

### Garantía contractual

Periodo de garantía 18 months

#### Sustituciones recomendadas