

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Harmony XAC, Single contact block, spring return, 2-speed, spring return, front mounting, 2 NO + 1 NC

XENG1191

### Principal

Gama de producto	Harmony XAC
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto
Nombre de componente	XENG
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de control
Aplicación de bloque contactos	2 velocidades
Tipo de bloque de contactos	Único
Tipo de operador	Retorno de resorte
Compatibilidad del producto	XACA XACA9...cabeza
Tipo y composición de contactos	1 NC + 2 NA
Montaje del bloque	Montaje frontal
Funcionamiento de contacto	Rupt. lenta Escalon.

### Complementario

Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm <sup>2</sup> sin terminal Terminales de fijación por tornillo, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm <sup>2</sup> con terminal
Endurancia mecánica	1000000 ciclos
Código designación de los contactos	A600 AC-15, U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 3 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A A600 AC-15, U <sub>e</sub> = 600 V, I <sub>e</sub> = 1.2 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0.27 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, U <sub>e</sub> = 600 V, I <sub>e</sub> = 0.1 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A
[I <sub>th</sub> ] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
[U <sub>i</sub> ] tensión asignada de aislamiento	600 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
[U <sub>imp</sub> ] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV acorde a En> 40 A
Maximum resistance across terminals	25 MOhm
Fuerza de funcionamiento	18 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

<b>Descripción terminales ISO nº1</b>	(21-22)NC (33-34)NO_CL (13-14)NO
<b>Peso del producto</b>	0.04 kg

## Entorno

<b>Normas</b>	UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...70 °C
<b>Resistencia a las vibraciones</b>	15 gn (f = 10...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
<b>Resistencia a los choques</b>	100 gn acorde a IEC 60068-2-27
<b>Categoría de sobretensión</b>	Clase II acorde a IEC 61140

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de Unidad de Paquete 1</b>	PCE
<b>Número de Unidades en el Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Peso</b>	42 g
<b>Paquete 1 Altura</b>	3 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	4 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	5.5 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	S02
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	100
<b>Paquete 2 Peso</b>	4.55 kg
<b>Paquete 2 Altura</b>	15 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	30 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	40 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 3</b>	P06
<b>Número de Unidades en el Paquete 3</b>	1600
<b>Paquete 3 Peso</b>	81.3 kg
<b>Paquete 3 Altura</b>	77 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	80 cm
<b>Paquete 3 Largo</b>	60 cm

## Sostenibilidad de la oferta

<b>Estado de oferta sostenible</b>	Producto Green Premium
<b>Reglamento REACH</b>	<a href="#">Declaración de REACH</a>
<b>Conforme con REACH sin SVHC</b>	Sí
<b>Directiva RoHS UE</b>	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
<b>Sin metales pesados tóxicos</b>	Sí

<b>Sin mercurio</b>	Sí
<b>Información sobre exenciones de RoHS</b>	<a href="#">Sí</a>
<b>Normativa de RoHS China</b>	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
<b>Comunicación ambiental</b>	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
<b>RAEE</b>	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.

## Garantía contractual

<b>Periodo de garantía</b>	18 months
----------------------------	-----------