

# Hoja de datos del producto XEND2641

## Características

Bloque de contacto de retorno por resorte -  
1 oc + 1 no - montaje frontal, 40 mm entre  
centros



### Principal

Gama de producto	Harmony XAC
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto
Nombre de componente	XEND
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de control
Aplicación de bloque contactos	2 velocidades
Contact block type	Doble
Tipo de operador	2 retorn resorte
Compatibilidad del producto	XACB XACM
Enclavamiento mecánico	Con enclavamiento mecánico
Tipo y composición de contactos	1 C/O + 1 NA
Montaje del bloque	Montaje frontal
Funcionamiento de contacto	Escalon. Ruptura lenta

### Complementario

Conexiones - terminales	Bornas tornillo, 1 x 2.5 mm <sup>2</sup> con o sin terminal Bornas tornillo, 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> con o sin terminal
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
Código designación de los contactos	A300 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A Q300 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A acorde a IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	400 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
Protección contra cortocircuito	10 A protección con fusible por cartucho fusi tipo gG
Potencia nominal de funcionamiento en W	31 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 35 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 24 V, factor de carga = 0,5 - tipo de cable: inductivo carga) acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
Potencia nominal de funcionamiento en VA	140 VA AC-15 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 24 V 50/60 Hz, factor de carga = 0,5 - tipo de cable: inductivo carga) 210 VA AC-15 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 48 V 50/60 Hz, factor de carga = 0,5 - tipo de cable: inductivo carga) 640 VA AC-15 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 127 V 50/60 Hz, factor de carga = 0,5 - tipo de cable: inductivo carga) 680 VA AC-15 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <60 ciclos/mn en 230 V 50/60 Hz, factor de carga = 0,5 - tipo de cable: inductivo carga)
Descripción terminales iso n°1	(13-14-31-32)OF B (23-24)NO_CL
Descripción terminales ISO n°2	B (53-54)NO_CL (43-44-61-62)OF
Identificador de terminal	(11-12) NC (13-14) NA
Peso del producto	0,11 kg

## Entorno

Normas	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1
Temperatura ambiente de operación	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a las vibraciones	15 gn (f = 10...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	100 gn acorde a IEC 60068-2-27

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,000 cm
Paquete 1 Ancho	7,000 cm
Paquete 1 Longitud	7,000 cm
Paquete 1 Peso	115,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	15,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	1,369 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Si</a>
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
---------------------	-----------

# Hoja de datos del producto XEND2641

## Curvas de rendimiento

---

### Potencia nominal de funcionamiento

---

#### Alimentación de CA 50/60 Hz

Ritmo de operación: 3600 ciclos de funcionamiento/hora. Factor de carga: 0,5.

Potencia indicada en VA para 1 millón de ciclos de funcionamiento, categoría de utilización AC-15

Tensión	V	24	48	127	230
Circuito inductivo	W	140	210	640	680

#### Alimentación de CC

Ritmo de operación: 3600 ciclos de funcionamiento/hora. Factor de carga: 0,5.

Potencia indicada en W para 1 millón de ciclos de funcionamiento, categoría de utilización DC-13

Tensión	V	24	48	120
Circuito inductivo	W	48	31	35