



## Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XAC
Typ produktu lub komponentu	Blok styków
Nazwa komponentu	XEND
Typ obwodu elektrycznego	Obwód sterowania
Zastosowanie bloku styków	2-prędkościowy
Typ bloku styków	Podwójny
Rodzaj elementu napędowego	2 samoczynny powrót
Zgodność produktu	XACB XACM
Blokada mechaniczna	Z blokadą mechaniczną
Typ i konfiguracja styków	1 C/O + 1 NO
Montaż bloku	Montaż z przodu
Działanie styków	Przesunięty Działanie wolne

## Parametry uzupełniające

Przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe, 1 x 2.5 mm <sup>2</sup> z lub bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe, 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> z lub bez końcówki kablowej
Trwałość mechaniczna	1000000 cykl
Określenie kodu styku	A300 AC-15, U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 3 A zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek A Q300 DC-13, U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0,27 A zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek A
Znamionowy prąd cieplny [I <sub>th</sub> ]	10 A
Znamionowe napięcie izolacji [U <sub>i</sub> ]	400 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U <sub>imp</sub> ]	6 kV zgodnie z IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 mΩ
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A zabezpieczenie bezpiecznikami przez CARTRIDGE bezpiecznik typ gG
Moc znamionowa w W	31 W DC-13 dla 1000000 cykl, prędkość robocza <60 c./min w 48 V, współczynnik obciążenia = 0,5 (indukcyjne obciążenie) zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 35 W DC-13 dla 1000000 cykl, prędkość robocza <60 c./min w 120 V, współczynnik obciążenia = 0,5 (indukcyjne obciążenie) zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 48 W DC-13 dla 1000000 cykl, prędkość robocza <60 c./min w 24 V, współczynnik obciążenia = 0,5 (indukcyjne obciążenie) zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C
Moc znamionowa moc w VA	140 VA AC-15 dla 1000000 cykl, prędkość robocza <60 c./min w 24 V 50/60 Hz, współczynnik obciążenia = 0,5 (indukcyjne obciążenie) 210 VA AC-15 dla 1000000 cykl, prędkość robocza <60 c./min w 48 V 50/60 Hz, współczynnik obciążenia = 0,5 (indukcyjne obciążenie) 640 VA AC-15 dla 1000000 cykl, prędkość robocza <60 c./min w 127 V 50/60 Hz, współczynnik obciążenia = 0,5 (indukcyjne obciążenie) 680 VA AC-15 dla 1000000 cykl, prędkość robocza <60 c./min w 230 V 50/60 Hz, współczynnik obciążenia = 0,5 (indukcyjne obciążenie)
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(13-14-31-32)OF B (23-24)NO_CL
Opis zacisków ISO n°2	B (53-54)NO_CL (43-44-61-62)OF

Identyfikator zacisku	(11-12)NC (13-14)NO
Masa produktu	0,11 kg

## Środowisko pracy

Normy	CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Odporność na wibracje	15 gn (f= 10...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	100 gn zgodnie z IEC 60068-2-27

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,0 cm
Szerokość opakowania 1	7,0 cm
Długość opakowania 1	7,0 cm
Waga opakowania 1	115,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S01
Ilość jednostek w opakowaniu 2	10
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	15,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	1,51 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

## Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

# Karta danych technicznych XEND2641

## produktu

### Performance Curves

---

#### Rated Operational Power

---

##### AC Supply 50/60 Hz

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Power broken in VA for 1 million operating cycles, AC-15 utilization category

Voltage	V	24	48	127	230
Inductive circuit	W	140	210	640	680

##### DC Supply

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Power broken in W for 1 million operating cycles, DC-13 utilization category

Voltage	V	24	48	120
Inductive circuit	W	48	31	35