

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XAC Kasetą sterownicza 2 przyciski 2NO/2NO

XACD21A1241

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XAC
Typ produktu lub komponentu	Stanowiskosterownicze podwieszane
Skrócona nazwa urządzenia	XACD

Parametry uzupełniające

Typ kasety sterowniczej	Podwójnie izolowany
Materiał obudowy	Polipropylen
Typ sterowania	Intuicyjny
Typ obwodu elektrycznego	Obwód sterowania
Typ obudowy	Komplet gotowy do użycia
Zastosowanie kasety sterowniczej	Sterownie silnikami dwubiegowymi w aplikacjach dźwigowych
Rodzaj rozrusznika	Odwracanie/nawrót
Kompozycje kasety sterowniczej	1 2-przycisk kierunkowy
Typ przycisku sterującego	Jednokierunkowy 1 NC + 2 NO raise, slow-fast Dwukierunkowy 1 NC + 2 NO lower, slow-fast
Zgodność produktu	XEDS1241 do operacji odwracania
Blokada mechaniczna	Z blokadą mechaniczną
Kolor kasety sterowniczej	Żółty
Przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe, 1 x 2.5 mm² z lub bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe, 2 x 1.5 mm² z lub bez końcówki kablowej
Normy	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 UL 508
Pokrycie ochronne	TH
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	70 gn zgodnie z IEC 60068-2-27
Kategoria przepięć	Klasa 2 zgodnie z IEC 61140

Stopień ochrony IP	IP65 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK08 zgodnie z EN 50102
Trwałość mechaniczna	3000000 cykl
Wejście kablowe	Rękaw gumowy ze schodkowym wejściem 7...18 mm
Określenie kodu styku	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek A
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	16 A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	600 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z IEC 60947-1
Działanie styków	Przesunięty Działanie migowe
Maximum resistance across terminals	25 MΩ
Siła napędowa	16 N
Zabezpieczenie przeciwzwarciove	10 A zabezpieczenie bezpiecznikami przez CARTRIDGE bezpiecznik typ gG
Moc znamionowa w W	40 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 48 V, współczynnik obciążenia = 0,5 (indukcyjne obciążenie) zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 65 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
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(61-62)NC (23-24)NO_CL (51-52)NC (43-44)NO_CL (13-14)NO (33-34)NO
Identyfikator zacisku	(11-12)NC (13-14)NO
Masa produktu	0,405 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	12,0 cm
Szerokość opakowania 1	8,8 cm
Długość opakowania 1	31,5 cm
Waga opakowania 1	504,0 g

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
------	---

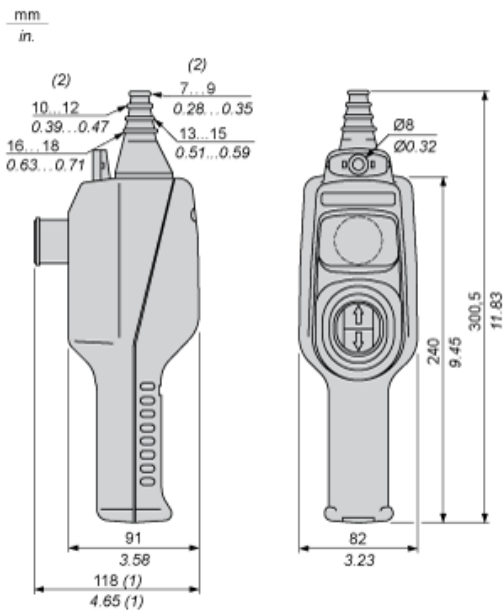
Warunki gwarancji

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

Arkusz danych produktu XACD21A1241

Dimensions Drawings

Dimensions

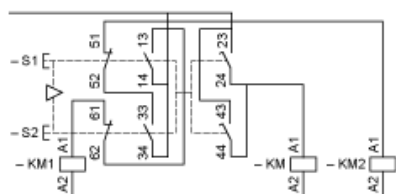


- (1) With trigger action latching Ø 30 mm / 1.18 in. Emergency stop.
- (2) Internal Ø

Arkusz danych produktu XACD21A1241

Connections and Schema

Control of 2-Speed Reversing Motor



Arkusz danych produktu XACD21A1241

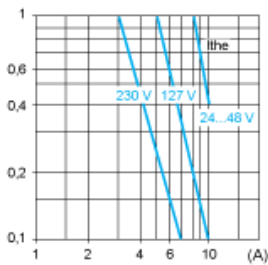
Performance Curves

Rated Operational Power

AC Supply 50/60 Hz Inductive Circuit

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

Millions of operating cycles, AC-15 utilization category



I_{the} Thermal current
(A) Current

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	65	48	40

Zalecane zamienniki