Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XAC Kaseta sterownicza 2 przyciski standardowe 1NC+2NO/ 1NC+2NO

XACA291

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XAC
Typ produktu lub komponentu	Stanowiskosterownicze podwieszone
skrócona nazwa urządzenia	XACA

Parametry uzupełniające

typ kasety sterowniczej	Podwójnie izolowany
materiał obudowy	Polipropylen
typ obwodu elektrycznego	Obwód sterowania
typ obudowy	Komplet gotowy do użycia
zastosowanie kasety sterowniczej	Sterownie silnikami dwubiegowymi w aplikacjach dźwigowych
kompozycje kasety sterowniczej	2 przyciski
typ przycisku sterującego	Pierwszy przycisk 1 NC + 2 NO raise, slow-fast Drugi przycisk 1 NC + 2 NO lower, slow-fast
Zgodność produktu	XENG1191 do każdego kierunku
Blokada mechaniczna	Z blokadą mechaniczną
kolor kasety sterowniczej	Żółty
przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm² bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm² z końcówką kablową
Normy	UL 508 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60204-32 IEC 60947-5-1
Certyfikaty produktu	GOST CCC
Pokrycie ochronne	TH
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…70 °C
Odporność na wibracje	15 gn (f= 10…500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	100 gn zgodnie z IEC 60068-2-27
kategoria przepięć	Klasa 2 conforming to IEC 61140
stopień ochrony IP	IP65 conforming to IEC 60529
stopień ochrony IK	IK08 conforming to IEC 62262
trwałość mechaniczna	1000000 cykl
wejście kablowe	Rękaw gumowy ze schodkowanym wejściem 8…26 mm

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

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	10 A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	600 V (stopień zanieczyszczenia 3)
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z IEC 60947-1
Działanie styków	Działanie wolne Przesunięty
Maximum resistance across terminals	25 MΩ
Siła napędowa	18 N przycisk
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	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	(33-34)NO_CL (21-22)NC (13-14)NO
identyfikator zacisku	(11-12)NC (13-14)NO
Masa produktu	0,525 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8,400 cm
Szerokość opakowania 1	9,000 cm
Długość opakowania 1	34,600 cm
Waga opakowania 1	558,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	3,792 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko

Ślad weglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	3
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Tak
Chińskie rozporządzenie RoHS	Dyrektywa RoHS Chiny

Use Again

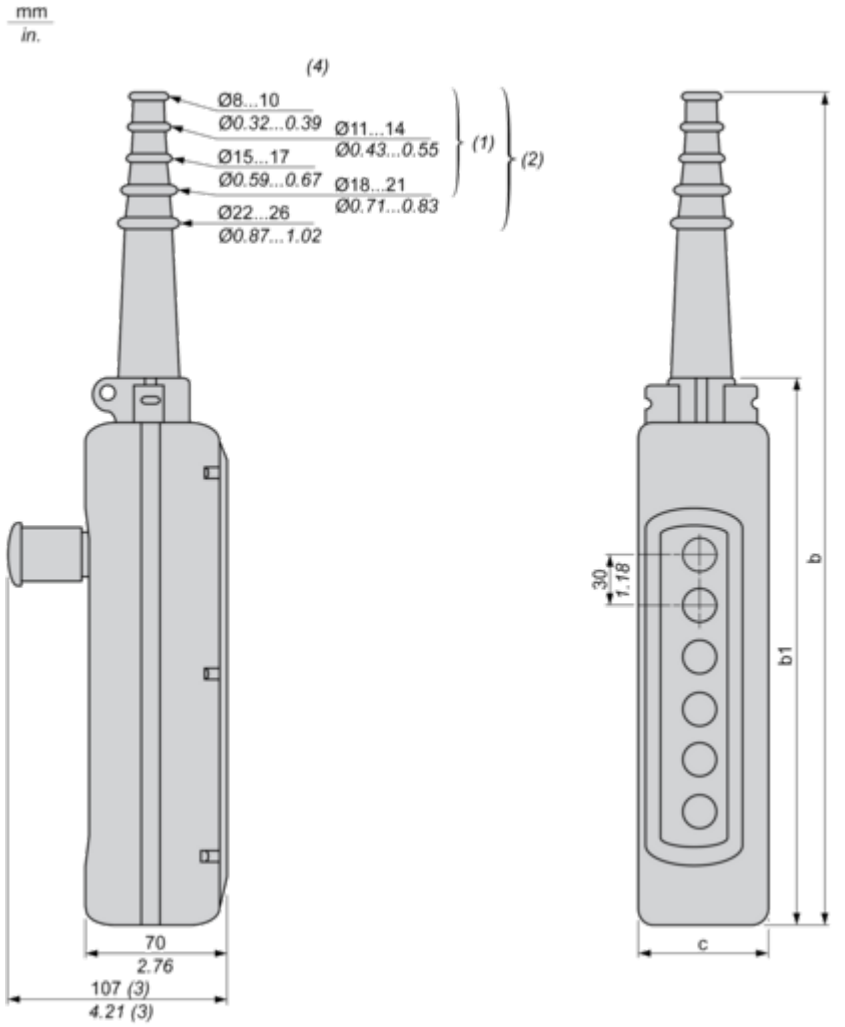
Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
WEEE	Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.
Odbiór	No

Dimensions Drawings

Dimensions

Below drawing shows a product with 6 cut-outs. Select the number of cut-outs according to the product characteristics in order to get b, b1 and c dimensions.



(1) For 2 and 3-way XAC A stations.
(2) For 4 to 8-way XAC A stations.
(3) With trigger action Emergency stop head operator
(4) Internal ø

Dimensions in mm

Number of cut-outs	2	3	4	5	6	8	12
b	314	314	440	440	500	560	680
b1	190	190	250	250	310	370	490
c	80	80	80	80	80	80	92

Dimensions in in.

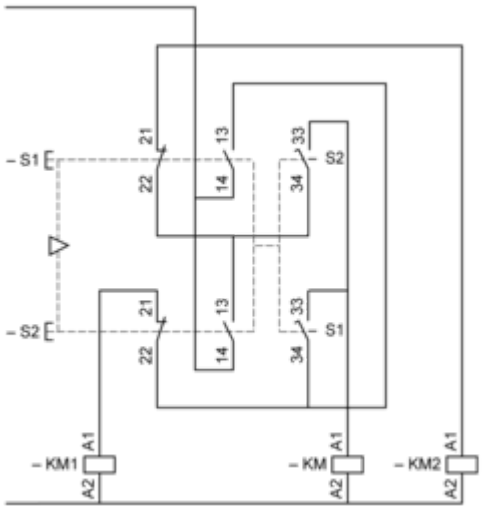
Number of cut-outs	2	3	4	5	6	8	12
b	12.36	12.36	17.32	17.32	19.68	22.05	26.77
b1	7.48	7.48	9.84	9.84	12.20	14.57	19.29

Number of cut-outs	2	3	4	5	6	8	12
c	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.62

Connections and Schema

Control of 2-Speed Reversing Motor

With two XENG1191 contact blocks, to be ordered separately



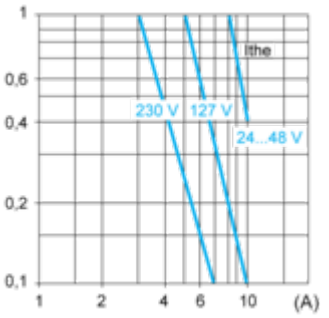
KM High speed contactor

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



Ithe 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

Image of product / Alternate images

Alternative











