

Arkusze danych produktu

Specyfikacje



Harmony XPE Łącznik nożny pojedynczy bez osłony czarny 2NC + 2NO plastikowy

XPEA111

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XPE
Typ produktu lub komponentu	Przełącznik nożny
materiał	Plastik
typ przełącznika nożnego	Łącznik nożny pojedynczy
skrótowa nazwa urządzenia	XPEA
mechanizm wyzwalający	Bez mechanizmu wyzwalającego
Działanie styków	1 krok
typ i konfiguracja styków	2 NZ + NO
Kolor	Czarny

Parametry uzupełniające

Skuteczne otwarcie	Z zgodnie z IEC 60947-5-1 załącznik K
przyłącza - zaciski	Zacisk śrubowy, <= 1 x 2.5 mm ² z lub bez końcówki kablowej Zacisk śrubowy, <= 2 x 1.5 mm ² z lub bez końcówki kablowej
wprowadzenie kablowe	1 gładki otwór dla dławnicy kablowej M20 1 gładki otwór dla dławnicy kablowej M16
trwałość mechaniczna	2000000 cykl
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 zgodnie z IEC 60947-5-1 załącznik A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1 500 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z NF C 20-040 grupa C 500 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z VDE 0110 grupa C 300 V zgodnie z UL 508 300 V zgodnie z CSA C22.2 Nr 14
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z IEC 60947-1
oporność między zaciskami	25 MΩ zgodnie z IEC 60255-7 kategoria 3 25 MΩ zgodnie z NF C 93-050 sposób A
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z IEC 60947-5-1 10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z VDE 0660-200
Moc znamionowa w W	10 W DC-13, prędkość robocza <60 c./min, 5000000 cykl, 24 V, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 załącznik C 4 W DC-13, prędkość robocza <60 c./min, 5000000 cykl, 120 V, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 załącznik C 7 W DC-13, prędkość robocza <60 c./min, 5000000 cykl, 48 V, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 załącznik C
Masa produktu	0,295 kg

Środowisko pracy

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

Normy	IEC 60947-5-1
Pokrycie ochronne	TH
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Odporność na wibracje	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	25 gn zgodnie z IEC 60068-2-27
kategoria przepięć	Klasa 2 conforming to IEC 61140 Klasa 2 conforming to NF C 20-030
stopień ochrony IP	IP43 conforming to IEC 60529

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8,500 cm
Szerokość opakowania 1	12,000 cm
Długość opakowania 1	18,700 cm
Waga opakowania 1	370,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	1,738 kg

Warunki gwarancji

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

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

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
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Numer SCIP	451cade4-6b49-461c-ac92-e842df435b8f
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

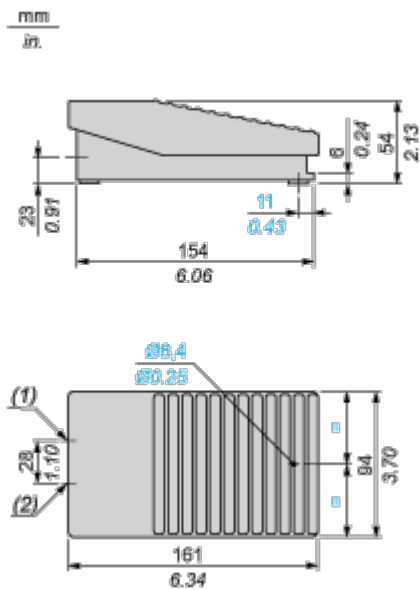
Use Again

Przepakowanie i regeneracja

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

Foot Switch without Trigger Mechanism

Dimensions



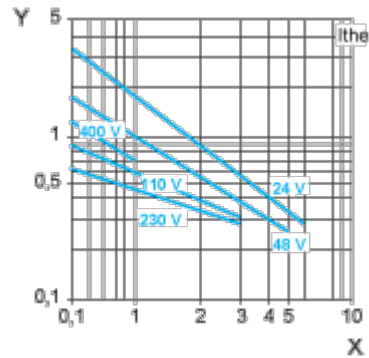
- (1) 1 plain hole for ISO M20 or n° 13 (Pg 13.5) cable gland.
- (2) 1 plain hole for ISO M20 or n° 9 (Pg 11) cable gland.

Performance Curves

Electrical Durability of Contacts

AC-15 Utilization Category

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



- X Current in A
- Y Millions of operating cycles

DC-13 Utilization Category

Refer to the product characteristic “Operational power in W”.