

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



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

XPEB211

### Parametry podstawowe

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Gama produktów              | Harmony XPE                  |
| Typ produktu lub komponentu | Przełącznik nożny            |
| materiał                    | Plastik                      |
| typ przełącznika nożnego    | Łącznik nożny pojedynczy     |
| skrótowa nazwa urządzenia   | XPEB                         |
| mechanizm wyzwalający       | Bez mechanizmu wyzwalającego |
| Działanie styków            | 2 kroki                      |
| typ i konfiguracja styków   | 2 NZ + NO                    |
| Kolor                       | Niebieski                    |

### Parametry uzupełniające

|                                                 |                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skuteczne otwarcie                              | Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K                                                                                         |
| przyłącza - zaciski                             | Zacisk śrubowy, <= 1 x 2.5 mm² z lub bez końcówki kablowej                                                                       |
| wprowadzenie kablowe                            | 2 gładkie otwory dla dławnicy kablowej M20                                                                                       |
| trwałość mechaniczna                            | 10000000 cykl                                                                                                                    |
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]                 | 3 A, 240 V, AC-15, A300<br>0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A                                     |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]               | 300 V zgodnie z UL 508                                                                                                           |
| znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1                                                                                                    |
| odporność między zaciskami                      | 25 MΩ zgodnie z NF C 93-050 sposób A                                                                                             |
| Zabezpieczenie przeciwzwarcowe                  | 10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60947-5-1                                                                       |
| Moc znamionowa w W                              | 10 W DC-13, prędkość robocza <60 c./min, 5000000 cykl, 24 V, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C |
| Masa produktu                                   | 0,57 kg                                                                                                                          |

### Środowisko pracy

|                                            |                                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Normy                                      | CSA C22.2 Nr 14                                   |
| Certyfikaty produktu                       | CSA                                               |
| Pokrycie ochronne                          | TH                                                |
| temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C                                       |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...70 °C                                       |
| Oporność na wibracje                       | 5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 |

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

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Odporność na wstrząsy</b> | 30 gn zgodnie z IEC 60068-2-27    |
| <b>kategoria przepięć</b>    | Klasa 2 conforming to NF C 20-030 |
| <b>stopień ochrony IP</b>    | IP66 conforming to IEC 60529      |

## Jednostka opakowania

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>Jednostka miary opakowania 1</b>   | PCE       |
| <b>Ilość jednostek w opakowaniu 1</b> | 1         |
| <b>Wysokość opakowania 1</b>          | 8,5 cm    |
| <b>Szerokość opakowania 1</b>         | 17,0 cm   |
| <b>Długość opakowania 1</b>           | 28,5 cm   |
| <b>Waga opakowania 1</b>              | 841,0 g   |
| <b>Jednostka miary opakowania 2</b>   | S04       |
| <b>Ilość jednostek w opakowaniu 2</b> | 12        |
| <b>Wysokość opakowania 2</b>          | 30,0 cm   |
| <b>Szerokość opakowania 2</b>         | 40,0 cm   |
| <b>Długość opakowania 2</b>           | 60,0 cm   |
| <b>Waga opakowania 2</b>              | 10,947 kg |

## Warunki gwarancji

|                  |             |
|------------------|-------------|
| <b>Gwarancja</b> | 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            | Nie                                                                           |
| <a href="#">Dyrektywa RoHS UE</a>                       | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) |
| Numer SCIP                                              | Fefa63d8-c17d-48e6-ace1-100ede48e388                                          |

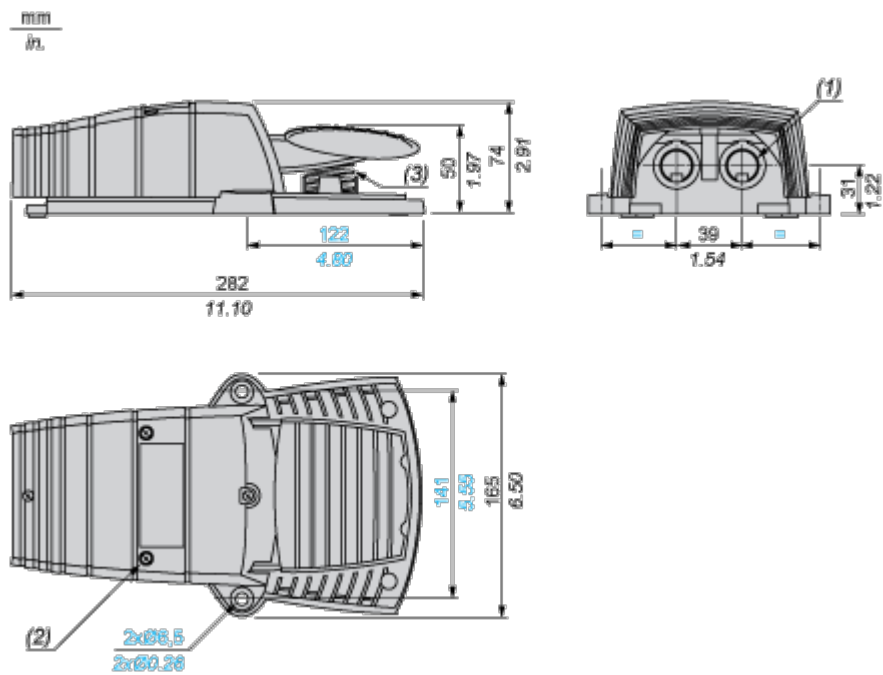
Use Again

Przepakowanie i regeneracja

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil cyklu życia produktu (PEP) | <a href="#">Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem</a>                                                                                                                                                                         |
| Odbiór                            | No                                                                                                                                                                                                                                                       |
| WEEE                              | <div>Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.</div> |

Plastic Foot Switch without Protective Cover

Dimensions



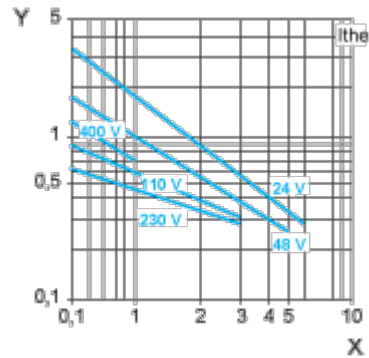
- (1) 2 plain holes for ISO M20 or n° 13 (Pg 13.5) cable gland.
- (2) 4 cover fixing screws: stainless steel. Tightening torque: 1 N.m.
- (3) Return spring: stainless steel.

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”.