

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Harmony XB6 Korpus przycisku sterującego Ø 16, 2NO

ZB6Z3B

### Parametry podstawowe

|                                        |                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Gama produktów                         | Harmony XB6                                           |
| Typ produktu lub komponentu            | Kompletne korpusy dla przycisków lub przełączników    |
| skrótowa nazwa urządzenia              | ZB6                                                   |
| Materiał kołnierza mocującego          | Plastik                                               |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą | 1                                                     |
| typ i konfiguracja styków              | 2 NO                                                  |
| Działanie styków                       | Działanie wolne                                       |
| przyłącza - zaciski                    | Złącze typu Faston<br>Złącze typu Faston 2.8 x 0.5 mm |
| Znamionowe napięcie zasilania [Us]     | <= 250 V                                              |

### Parametry uzupełniające

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD szerokość całkowita                   | 18 mm                                                                                                                                                                                                                                                                |
| CAD wysokość całkowita                    | 18 mm                                                                                                                                                                                                                                                                |
| CAD głębokość całkowita                   | 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Opis zacisków ISO zgodnie z n°1           | (13-14)NO                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Masa produktu                             | 0,006 kg                                                                                                                                                                                                                                                             |
| przeznaczenie styków                      | Standardowe                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Skuteczne otwarcie                        | Z zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek K                                                                                                                                                                                                                                  |
| Droga ruchu napędu                        | 2 mm (NO zmiana stanu elektrycznego)<br>4,3 mm (Łączna długość drogi)                                                                                                                                                                                                |
| Siła napędowa                             | 1,6 N NO zmiana stanu elektrycznego                                                                                                                                                                                                                                  |
| Materiał styków                           | Stop srebra (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zabezpieczenie przeciwzwarciowe           | 6 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                               |
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]           | 3 A w 120 V, AC-15, B300<br>1,5 A w 240 V, AC-15, B300<br>0,1 A w 250 V, DC-13, R300<br>0,22 A w 125 V, DC-13, R300                                                                                                                                                  |
| trwałość elektryczna                      | 1000000 cykl, AC-15, 2 A w 230 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Złącznik C<br>1000000 cykl, DC-15, 2 A w 230 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Złącznik C |
| Niezawodność elektryczna wg IEC 60947-5-4 | $\Lambda = 10\exp(-8)$ w 5 V oraz 1 mA z poziomem ufności 90 % zgodnie z IEC 60947-5-4                                                                                                                                                                               |

### 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

|                                                   |                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pokrycie ochronne                                 | TC                                                                                                                                                                                       |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania          | -40...70 °C                                                                                                                                                                              |
| temperatura otoczenia dla pracy urządzenia        | -25...70 °C                                                                                                                                                                              |
| Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny | Klasa II zgodnie z IEC 61140                                                                                                                                                             |
| stopień ochrony IP                                | IP65 zgodnie z IEC 60529                                                                                                                                                                 |
| Normy                                             | IEC 60947-5-5<br>IEC 60947-1<br>IEC 60947-5-1<br>UL 508<br>CSA C22.2 Nr 14<br>JIS C 4520<br>JIS C 852                                                                                    |
| Certyfikaty produktu                              | CCC<br>UL<br>GOST<br>CSA                                                                                                                                                                 |
| Odporność na wibracje                             | +/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6<br>5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                 |
| Odporność na wstrząsy                             | 30 gn (czas trwania = 18 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27<br>50 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27 |

## Jednostka opakowania

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE      |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1        |
| Wysokość opakowania 1          | 2,0 cm   |
| Szerokość opakowania 1         | 3,0 cm   |
| Długość opakowania 1           | 4,0 cm   |
| Waga opakowania 1              | 8,0 g    |
| Jednostka miary opakowania 2   | S01      |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 100      |
| Wysokość opakowania 2          | 15,0 cm  |
| Szerokość opakowania 2         | 15,0 cm  |
| Długość opakowania 2           | 40,0 cm  |
| Waga opakowania 2              | 1,014 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](#) >

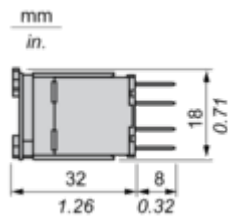
[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

| Wpływ na środowisko                                           |                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia) | 1                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko                 | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>                                                                                                                                                                                                   |
| Use Better                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Materiały i opakowania                                        |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku                  | Nie                                                                                                                                                                                                                                            |
| <a href="#">Dyrektywa RoHS UE</a>                             | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)                                                                                                                                                                  |
| Use Again                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Przepakowanie i regeneracja                                   |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Profil cyklu życia produktu (PEP)                             | <a href="#">Informacja o żywotności</a>                                                                                                                                                                                                        |
| 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. |

Dimensions Drawings

Body for Pushbutton, Selector Switch or Key Switch

Dimensions



Technical Illustration

Dimensions

mm  
*in.*

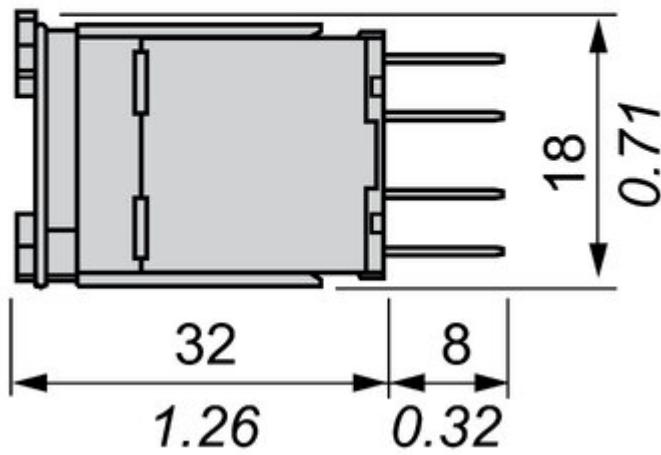


Image of product / Alternate images

Alternative

---



