

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Harmony XB6 Kompletny przycisk, Czarny, Płaski, 1 NC, Kwadratowy, Faston, 16 mm, Plastikowy

XB6CA22B

Prośba o kontakt z COK 20 lut 2024

Wycofany

### Parametry podstawowe

|                                          |                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------|
| Gama produktów                           | Harmony XB6                     |
| Typ produktu lub komponentu              | Kompletny przycisk              |
| skrótowa nazwa urządzenia                | XB6                             |
| Materiał maskownicy                      | Plastik                         |
| Średnica montażowa                       | 16 mm                           |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą   | 1                               |
| Kształt główki elementu sygnalizacyjnego | Kwadratowy                      |
| typ elementu napędowego                  | Samoczynny powrót               |
| Rodzaj elementu napędowego               | Czarny kryty, Nieoznakowana     |
| typ i konfiguracja styków                | 1 NC                            |
| Działanie styków                         | Działanie wolne                 |
| przyłącza - zaciski                      | Złącza typu Faston 2.8 x 0.5 mm |

### Parametry uzupełniające

|                                                 |                                                                       |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| CAD szerokość całkowita                         | 18 mm                                                                 |
| CAD wysokość całkowita                          | 18 mm                                                                 |
| CAD głębokość całkowita                         | 57 mm                                                                 |
| Opis zacisków ISO zgodnie z n°1                 | (21-22)NC                                                             |
| Masa produktu                                   | 0,019 kg                                                              |
| Położenie pracy                                 | W każdym położeniu                                                    |
| Skuteczne otwarcie                              | Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K                              |
| Droga ruchu napędu                              | 2 mm (NC zmiana stanu elektrycznego)<br>3,5 mm (Łączna długość drogi) |
| Siła napędowa                                   | 4,5 N NC zmiana stanu elektrycznego                                   |
| trwałość mechaniczna                            | 2000000 cykl                                                          |
| Materiał styków                                 | Stop srebra (Ag/Ni)                                                   |
| Zabezpieczenie przeciwzwarcowe                  | 6 A kaseta bezpiecznika typ gG                                        |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]               | 250 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1           |
| znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 4 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1                                         |

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

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]           | 3 A w 120 V, AC-15, B300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>1,5 A w 240 V, AC-15, B300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>0,1 A w 250 V, DC-13, R300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>0,22 A w 125 V, DC-13, R300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1                                    |
| trwałość elektryczna                      | 1000000 cykl, AC-15 w 230 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C<br>1000000 cykl, DC-13 w 230 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik 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

|                                                   |                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                                                                                                                   |
| stopień ochrony NEMA                              | NEMA 13 zgodnie z UL 50<br>NEMA 4 zgodnie z UL 50<br>NEMA 4X zgodnie z UL 50<br>NEMA 13 zgodnie z CSA C22.2 Nr 94<br>NEMA 4 zgodnie z CSA C22.2 Nr 94<br>NEMA 4X zgodnie z CSA C22.2 Nr 94 |
| Normy                                             | UL 508<br>JIS C 4520<br>EN/IEC 60947-1<br>CSA C22.2 Nr 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C 852<br>EN/IEC 60947-5-5                                                                             |
| Certyfikaty produktu                              | CSA<br>UL<br>CCC<br>GOST                                                                                                                                                                   |
| 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         | 11,0 cm |
| Długość opakowania 1           | 14,5 cm |
| Waga opakowania 1              | 12,0 g  |

## 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](#) >

### Use Better

| Materialy 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) |

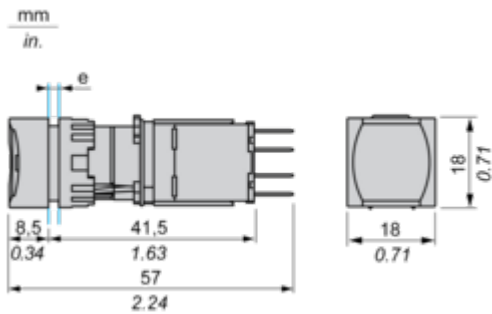
### Use Again

| Przepakowanie i regeneracja |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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> |

Dimensions Drawings

Square Head Pushbutton

Dimensions

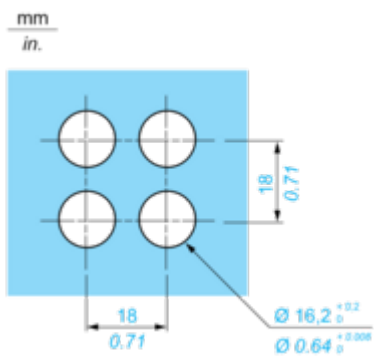


e panel thickness 1 to 6 mm/0.03 to 0.23 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out

For Square or Circular Head



Technical Illustration

Dimensions

