

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Harmony XB5 Przycisk płaski do pracy w trudnych warunkach Ø22 czarny plastikowy okrągły

ZB5AC28001

### Parametry podstawowe

|                                                    |                     |
|----------------------------------------------------|---------------------|
| Gama produktów                                     | Harmony XB5         |
| Typ produktu lub komponentu                        | Główka do przycisku |
| Skrócona nazwa urządzenia                          | ZB5                 |
| Materiał maskownicy                                | Czarny plastik      |
| Typ głowicy                                        | Standard            |
| Średnica montażowa                                 | 22 mm               |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą             | 1                   |
| Kształt główki elementu sygnalizacyjnego           | Okrągły             |
| Typ elementu napędowego                            | Samoczynny powrót   |
| Dodatkowe informacje dotyczące elementu napędowego | Montaż pionowy      |

### Parametry uzupełniające

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD szerokość całkowita              | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| CAD wysokość całkowita               | 18,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CAD głębokość całkowita              | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Masa produktu                        | 0,024 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Odporność na myjkę wysokociśnieniową | 90 Pa w 82,5 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rodzaj elementu napędowego           | Czarny kryty, typ H001 (biały)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Trwałość mechaniczna                 | 10000000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kod składu elektrycznego             | C1 dla <9 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>C2 dla <9 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu<br>C11 dla <3 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>C15 dla <1 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>SF1 dla <3 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>SR1 dla <3 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z tyłu |

### Środowisko pracy

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -40...85 °C |
|------------------------------------------|-------------|

|                                                   |                                                                                            |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia        | -40...70 °C                                                                                |
| Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny | Klasa ii zgodnie z IEC 61140                                                               |
| Stopień ochrony IP                                | IP66 zgodnie z IEC 60529<br>IP69K<br>IP67                                                  |
| Stopień ochrony NEMA                              | NEMA 4 zgodnie z UL 508<br>NEMA 13<br>NEMA 12                                              |
| Stopień ochrony IK                                | IK03 zgodnie z IEC 62262                                                                   |
| Normy                                             | CSA C22.2<br>IEC 60947-1<br>UL 508<br>IEC 60947-5-1                                        |
| Certyfikaty produktu                              | CE<br>CSA<br>UL                                                                            |
| Odporność na wibracje                             | 5 gn (f= 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6                                               |
| Odporność na wstrząsy                             | 30 gn (czas trwania = 18 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          | 3,76 cm |
| Szerokość opakowania 1         | 3,7 cm  |
| Długość opakowania 1           | 3,7 cm  |
| Waga opakowania 1              | 27,0 g  |

### Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozporządzenie REACH                  | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                            |
| Bez SVHC REACH                        | Tak                                                                                                                         |
| Europejska dyrektywa RoHS             | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a> |
| Bez toksycznych metali ciężkich       | Tak                                                                                                                         |
| Bez rtęci                             | Tak                                                                                                                         |
| Norma RoHS Chiny                      | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>                                                                                        |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | <a href="#">Tak</a>                                                                                                         |

### Warunki gwarancji

|           |           |
|-----------|-----------|
| Gwarancja | 18 months |
|-----------|-----------|

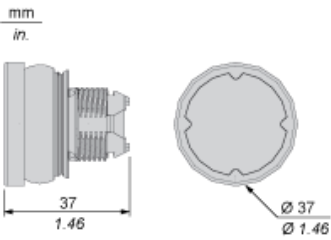
Arkusz danych produktu

ZB5AC28001

Dimensions Drawings

Dimensions

---

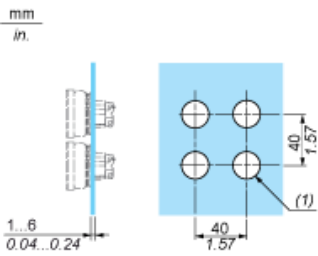


# Arkusz danych produktu    ZB5AC28001

## Mounting and Clearance

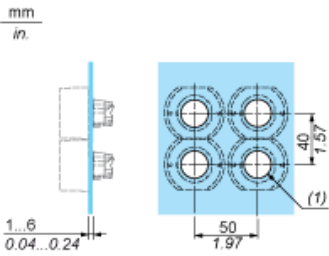
### Installation on Flat Surface

#### Without Protective Guard



(1)      Ø22.5 mm recommended (Ø22.3<sub>0</sub><sup>+0.4</sup>) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88<sub>0</sub><sup>+0.016</sup>)

#### With Protective Guard



(1)      Ø22.5 mm recommended (Ø22.3<sub>0</sub><sup>+0.4</sup>) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88<sub>0</sub><sup>+0.016</sup>)

Marking Type H001

---



Arkusz danych produktu

ZB5AC28001

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Code C1

---



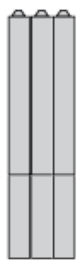
Arkusz danych produktu

ZB5AC28001

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Code C2

---



Arkusz danych produktu

ZB5AC28001

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1



Arkusz danych produktu

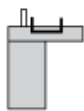
ZB5AC28001

Technical Description

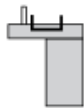
Electrical Composition Corresponding to Code C15

---

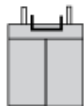
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



Arkusz danych produktu

ZB5AC28001

Technical Description

Legend

---

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Zalecane zamienniki