

# Product data sheet

## Characteristics

# XB6DW1B1B

Bela pravokotna podom. komp. svetl. tip. Ø 16  
povr. vzmet 1 NO 12 do 24 V



## Glavno

|                                 |                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Serijska izdelka                | Harmony XB6                                         |
| Izdelek ali sestavni del        | Kompletna osvetljena tipka                          |
| Kratko ime naprave              | XB6                                                 |
| Material roba                   | Plastika                                            |
| Montažni premer                 | 16 Mm                                               |
| Prodaja na nedeljivo količino   | 1                                                   |
| Oblika glave signalne enote     | Pravokotna                                          |
| Tip upravljanja                 | Povratna vzmet                                      |
| Profil operaterja               | Bela Podometna, Neoznačeno                          |
| Tip kontakta in sestava         | 1 NO                                                |
| Premik kontakta                 | Počasen izklop                                      |
| Priključki - terminali          | Faston konektorji, velikost priključka:2,8 x 0,5 mm |
| Izvor svetlobe                  | LED                                                 |
| Grlo žarnice                    | Integrirana LED                                     |
| [Us] Nazivna napajalna napetost | 12 do 24 V AC/DC                                    |

## Komplementarno

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD celotna širina                           | 24 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                |
| CAD celotna višina                           | 18 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                |
| CAD celotna globina                          | 57 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Opis priključka ISO št. 1                    | (13-14)NO                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Teža izdelka                                 | 0,022 Kg                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Delovni položaj                              | Katerikoli položaj                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pozitivna odprtina                           | Z v skladu s/zIEC 60947-5-1 dodatek K                                                                                                                                                                                                                                |
| Operating travel                             | 1 Mm (Brez spreminjanje električnega stanja)<br>3,5 Mm (Skupna pot)                                                                                                                                                                                                  |
| Operativna sila                              | 3,5 N Brez spreminjanje električnega stanja                                                                                                                                                                                                                          |
| Material kontaktov                           | Srebrna zlitina (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kratkostična zaščita                         | 6 A Varovalka modula tip/agG                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost             | 250 V (stopnja onesnaženosti3) v skladu s/zIEC 60947-1                                                                                                                                                                                                               |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 4 KV v skladu s/zIEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Ie] nazivni obratovalni tok                 | 3 A pri120 V, AC-15, B300 v skladu s/zIEC 60947-5-1<br>1,5 A pri240 V, AC-15, B300 v skladu s/zIEC 60947-5-1<br>0,1 A pri250 V, DC-13, R300 v skladu s/zIEC 60947-5-1<br>0,22 A pri125 V, DC-13, R300 v skladu s/zIEC 60947-5-1                                      |
| Električna vzdržljivost                      | 1000000 Ciklov, AC-15 pri230 V, stopnja/hitrost delovanja;3600 cik/h, faktor obremenitve:0,5 v skladu s/zIEC 60947-5-1 dodatek C<br>1000000 Ciklov, DC-13 pri230 V, stopnja/hitrost delovanja;3600 cik/h, faktor obremenitve:0,5 v skladu s/zIEC 60947-5-1 dodatek C |
| Električna izolativnost                      | $\Lambda = 10 \exp(-8)$ pri5 V in1 mA S stopnjo zaupanja 90% v skladu s/zIEC 60947-5-4                                                                                                                                                                               |
| Tip signalizacije                            | Stalno                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Omejitve napajalne napetosti                 | 6...30 V AC/DC                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Poraba toka                                  | 15 mA                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Prenapetostna vzdržljivost                   | 1 KV Direkten kontakt v skladu s/zIEC 61000-4-5<br>2 KV V prostem zraku v skladu s/zIEC 61000-4-5                                                                                                                                                                    |

## Okolje

|                                              |                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zaščitna obdelava                            | TC                                                                                                                                                                                                        |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...70 °C                                                                                                                                                                                               |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -25...70 °C                                                                                                                                                                                               |
| Razred električnega udara                    | Razred II v skladu s/zIEC 61140                                                                                                                                                                           |
| IP stopnja zaščite                           | IP65 v skladu s/zIEC 60529                                                                                                                                                                                |
| Stopnja zaščite NEMA                         | NEMA 13 v skladu s/zUL 50<br>NEMA 4 v skladu s/zUL 50<br>NEMA 4X v skladu s/zUL 50<br>NEMA 13 v skladu s/zCSA C22.2 št. 94<br>NEMA 4 v skladu s/zCSA C22.2 št. 94<br>NEMA 4X v skladu s/zCSA C22.2 št. 94 |
| Standardi                                    | JIS C 4520<br>JIS C 852<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-1<br>CSA C22.2 št. 14<br>IEC 60947-5-5                                                                                                              |
| Certifikati izdelkov                         | UL[RETURN]CCC[RETURN]GOST[RETURN]CSA                                                                                                                                                                      |
| Odpornost proti vibracijam                   | +/- 3 mm (f = 2...500 Hz) v skladu s/zIEC 60068-2-6<br>5 gn (f = 2...500 Hz) v skladu s/zIEC 60068-2-6                                                                                                    |
| Odporno proti udarcu                         | 30 Gn (trajanje =18 ms) zaPospešek s sinusnim polvaljem v skladu s/zIEC 60068-2-27<br>50 gn (trajanje =11 ms) zaPospešek s sinusnim polvaljem v skladu s/zIEC 60068-2-27                                  |
| Odpornost proti hitrim prehodnim pojavom     | 2 KV v skladu s/zIEC 61000-4-4                                                                                                                                                                            |
| Odpornost na elektromagnetna polja           | 10 V/M v skladu s/zIEC 61000-4-3                                                                                                                                                                          |
| Odpornost na elektrostatično razelektritev   | 6 KV Na stiku (na kovinskih delih) v skladu s/zIEC 61000-4-2<br>8 KV V prostem zraku (v zolacijskih delih) v skladu s/zIEC 61000-4-2                                                                      |
| Elektromagnetne emisije                      | Razred B v skladu s/zIEC 55011                                                                                                                                                                            |

## Embalažna enota

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Embalažna enota Paketa 1 | PCE      |
| Število enot v Paketu 1  | 1        |
| Paket 1 Višina           | 2,5 Cm   |
| Paket 1 Širina           | 8,0 Cm   |
| Paket 1 Dolžina          | 8,0 Cm   |
| Paket 1 Teža             | 17,0 G   |
| Embalažna enota Paketa 2 | S01      |
| Število enot v Paketu 2  | 60       |
| Paket 2 Višina           | 15,0 Cm  |
| Paket 2 Širina           | 15,0 Cm  |
| Paket 2 Dolžina          | 40,0 Cm  |
| Paket 2 Teža             | 1,099 Kg |

## Trajnost ponudbe

|                                |                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uredba REACH                   |  Izjava REACH                                                               |
| Direktiva EU ROHS              | Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)                                                                      |
| Brez živega srebra             | Da                                                                                                                                                             |
| Uredba o RoHS za Kitajsko      |  Izjava O RoHS Za Kitajsko                                                  |
| Informacije o izvzetju iz RoHS |  Da                                                                         |
| OEE0                           | Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjstskimi odpadki. |

## Pogodbena garancija

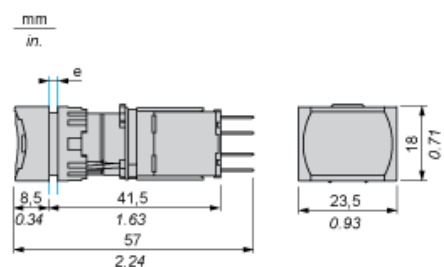
|           |            |
|-----------|------------|
| Garancija | 18 mesecev |
|-----------|------------|

---

Rectangular Head Pushbutton

---

Dimensions



e panel thickness 1 to 6 mm/0.03 to 2.48 in.

---

## Panel Cut-out

---

### For Rectangular Head

