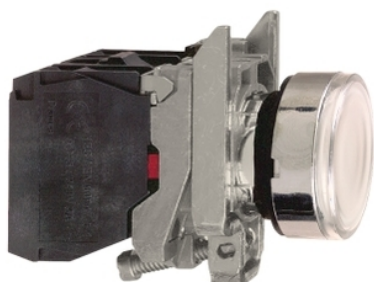


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## XB4BW3165

beli udubljeni kompletni svetleći taster Ø22 sa  
povratkom 1NO+1NC 250V



### Osnovne informacije

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa proizvoda                     | Harmony XB4                                                                                                                                                                                                                        |
| Tip proizvoda ili komponente        | Svetleći taster                                                                                                                                                                                                                    |
| Kratko ime uređaja                  | XB4                                                                                                                                                                                                                                |
| Materijal podnožja                  | Hromirani metal                                                                                                                                                                                                                    |
| Materijal montažnog rama            | Zamak                                                                                                                                                                                                                              |
| Prečnik za montiranje               | 22 mm                                                                                                                                                                                                                              |
| Prodaja po nedeljivim količinama    | 1                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tip glave                           | Standardni                                                                                                                                                                                                                         |
| Oblik glave signalne jedinice       | Okrugla                                                                                                                                                                                                                            |
| Tip glave uređaja                   | Sa povratkom                                                                                                                                                                                                                       |
| Profil glave uređaja                | Bela udubljena                                                                                                                                                                                                                     |
| Dodatne informacije o glavi uređaja | Sa glatkim sočivima                                                                                                                                                                                                                |
| Tip kontakata i sastav              | 1 NO + 1 NC                                                                                                                                                                                                                        |
| Operacija kontakata                 | Sporo isključenje                                                                                                                                                                                                                  |
| Povezivanje - priključci            | Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1<br>Vijčani priključni blokovi, $1 \times 0.22...2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka u skladu sa EN/IEC 60947-1 |
| Svetlosni izvor                     | Sijalica nije uključena                                                                                                                                                                                                            |
| Baza sijalice                       | BA 9s                                                                                                                                                                                                                              |
| Napajanje svetlosnog bloka          | Direktno $< 2,4 \text{ W}$                                                                                                                                                                                                         |
| [us] nazivni napon                  | $\leq 250 \text{ V}$                                                                                                                                                                                                               |

### Dopunske informacije

|                                             |                                                                                                       |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Visina                                      | 47 mm                                                                                                 |
| Širina                                      | 30 mm                                                                                                 |
| Dubina                                      | 57 mm                                                                                                 |
| Opis priključaka iso n°1                    | (21-22)NC<br>(13-14)NO                                                                                |
| Masa proizvoda                              | 0,097 kg                                                                                              |
| Otpornost na uređaj za pranje pod pritiskom | 7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m                                                                 |
| Upotreba kontakata                          | Standardni kontakti                                                                                   |
| Pozitivno otvaranje                         | With conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K                                                        |
| Put u radu                                  | 1.5 Mm (NC changing electrical state)<br>2.6 Mm (NO menja električno stanje)<br>4.3 mm (total travel) |
| Sila u radu                                 | 3,5 N NC menja električno stanje<br>3,8 N                                                             |
| Mehanička trajnost                          | 10000000 ciklusa                                                                                      |
| Moment pritezanja                           | 0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1                                                                |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oblik glave zavrtnja                       | Cross compatible with Philips no 1 screwdriver<br>Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver<br>Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver<br>Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Materijal kontakata                        | Legura srebra (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Zaštita od kratkog spoja                   | 10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| [ith] dozvoljena termička struja u vazduhu | 10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [ui] nazivni napon izolacije               | 600 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon    | 6 kV u skladu sa EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| [ie] nazivna radna struja                  | 3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>0.55 A at 125 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Električna trajnost                        | 1000000 Cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 Cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 Cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 Cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C |
| Električna pouzdanost iec 60947-5-4        | $\Lambda < 10\exp(-6)$ pri 5 V i 1 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\exp(-8)$ pri 17 V i 5 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tip signalizacije                          | Trajna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Prezentacija uređaja                       | Kompletan proizvod                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Okruženje

|                                        |                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tretman zaštite                        | TH                                                                                                                                                                             |
| Temperatura okoline za skladištenje    | -40...70 °C                                                                                                                                                                    |
| Temperatura okoline za rad uređaja     | -40...55 °C                                                                                                                                                                    |
| Klasa zaštite protiv električnog udara | Klasa I u skladu sa IEC 60536                                                                                                                                                  |
| Ip stepen zaštite                      | IP66 conforming to IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                                                          |
| Nema stepen zaštite                    | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                             |
| Ik stepen zaštite                      | IK06 u skladu sa IEC 50102                                                                                                                                                     |
| Standardi                              | CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-5<br>UL 508<br>JIS C8201-1                                        |
| Sertifikacija proizvoda                | DNV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>UL odobrenje<br>RINA<br>CSA<br>BV<br>GL                                                                                           |
| Otpornost na vibracije                 | 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                               |
| Otpornost na udare                     | 30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27<br>50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 |

## Pakovanje

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Tip jedinice pakovanja 1    | PCE     |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1       |
| Pakovanje 1 težina          | 95 g    |
| Pakovanje 1 visina          | 3,4 cm  |
| Pakovanje 1 širina          | 5,4 cm  |
| Pakovanje 1 dužina          | 8,8 cm  |
| Pakovanje 2 težina          | 5,62 kg |

## Održivost ponude

|                              |                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                                                                                                                                                                             |
| Propis REACH                 |  <a href="#">REACH Deklaracija</a>                                                                                |
| REACH bez SVHC               | Da                                                                                                                                                                                                 |
| EU RoHS direktiva            | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  <a href="#">EU RoHS deklaracija</a> |
| Bez žive                     | Da                                                                                                                                                                                                 |
| Informacije o RoHS izuzecima |  <a href="#">Da</a>                                                                                               |
| RoHS regulativa za Kinu      |  <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                                                                         |
| Izjava o zaštiti okoliša     |  <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>                                                        |
| Profil cirkularnosti         |  <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>                                                                  |
| WEEE                         | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.                        |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|