

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# XB4BS9445

## crveni Ø40 taster za nužno isključenje Ø22 zadržka, otpuštanje ključem 1NC+1NO



### Osnovne informacije

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Grupa proizvoda                  | Harmony XB4  |
| Tip proizvoda ili komponente     | Taster za nužno isključenje<br>Taster za nužno isključenje   |
| Kratko ime uređaja               | XB4  |
| Materijal podnožja               | Hromirani metal  |
| Materijal montažnog rama         | Zamak  |
| Prečnik za montiranje            | 22 mm  |
| Prodaja po nedeljivim količinama | 1  |
| Oblik glave signalne jedinice    | Okrugla  |
| Tip glave uređaja                | Akcija okidanja i mehanička zadržka  |
| Tip glave                        | Standardni   |
| Reset                            | Otpuštanje ključem   |
| Profil glave uređaja             | Crvena pečurkasti taster Ø 40 mm, neoznačeno   |
| Tip brave                        | Ronis 455  |
| Pozicija vađenja ključa          | Sredina  |
| 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 60947-1<br>Screw clamp terminals, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN 60947-1 |

### Dopunske informacije

|   |   |
|---|---|
| Visina                                      | 47 mm   |
| Širina                                      | 40 mm   |
| Dubina                                      | 104 mm  |
| Opis priključaka iso n°1                    | (13-14)NO   |
| Masa proizvoda                              | 0,17 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                                 | 44 N  |
| Mehanička trajnost                          | 300000 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   |

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

|   |   |
|---|---|
| [ui] nazivni napon izolacije            | 600 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1   |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 6 kV u skladu sa EN 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   |
| Prezentacija uređaja                    | Kompletan proizvod  |

## Okruženje

|  |   |
|--|---|
| Tretman zaštite                        | TH  |
| Temperatura okoline za skladištenje    | -40...70 °C   |
| Temperatura okoline za rad uređaja     | -40...70 °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                      | IK03 conforming to IEC 50102  |
| Standardi                              | EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-5-1<br>IEC 60364-5-53<br>EN/IEC 60204-1<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/ISO 13850<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-1 |
| Sertifikacija proizvoda                | DNV<br>CSA<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>UL odobrenje<br>RINA<br>GL<br>BV  |
| 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          | 159 g    |
| Pakovanje 1 visina          | 8,8 cm   |
| Pakovanje 1 širina          | 5,3 cm   |
| Pakovanje 1 dužina          | 4,5 cm   |
| Pakovanje 2 težina          | 13,21 kg |

## Održivost ponude

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod  |
| Propis REACh                 | <a href="#">REACH Deklaracija</a>   |
| 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 months |
|-----------|-----------|