



### Osnovne informacije

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Grupa proizvoda                  | Harmony XB7         |
| Tip proizvoda ili komponente     | Lampica             |
| Kratko ime uređaja               | XB7                 |
| Prečnik za montiranje            | 22 mm               |
| Prodaja po nedeljivim količinama | 10                  |
| Oblik glave signalne jedinice    | Okrugla             |
| Boja kapica/glave ili sočiva     | Crvena              |
| Svetlosni izvor                  | LED                 |
| Baza sijalice                    | Integrisan LED      |
| [us] nazivni napon napajanja     | 24 V AC/DC 50/60 Hz |
| Prezentacija uređaja             | Monolitni proizvod  |

### Dopunske informacije

|   |  |
|---|--|
| Visina                                  | 29 mm  |
| Širina                                  | 29 mm  |
| Dubina                                  | 54 mm  |
| Opis priključaka iso n°1                | (X1-X2)PL  |
| Masa proizvoda                          | 0,02 kg  |
| Montaža uređaja                         | Otvor za montažu - prečnik: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1   |
| Centar za fiksiranje                    | >= 30 x 40 mm (nosač panela) metal 1...6 mm<br>>= 30 x 40 mm (nosač panela) plastika 2...6 mm  |
| Način fiksiranja                        | Maticom za fiksiranje ispod glave: 2...2,4 N.m   |
| Povezivanje - priključci                | Vijčani priključni blokovi, <= 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> sa kablovskim završetkom u skladu sa EN/IEC 60947-1<br>Vijčani priključni blokovi, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm <sup>2</sup> bez kablovskog završetka u skladu sa EN/IEC 60947-1                         |
| Moment pritezanja                       | 0,8...1,2 N.m u skladu sa EN 60947-1   |
| Oblik glave zavrtnja                    | Ukrštena kompatibilno sa JIS No 1 odvijač<br>Ukrštena kompatibilno sa Philips no 1 odvijač<br>Ukrštena kompatibilno sa pozidriv No 1 odvijač<br>Sa prorezom kompatibilno sa matica Ø 4 mm odvijač<br>Sa prorezom kompatibilno sa matica Ø 5.5 mm odvijač |
| [ui] nazivni napon izolacije            | 250 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  |
| Tip signalizacije                       | Trajna   |
| Granice napona                          | 19,2...30 V DC<br>21,6...26,4 V AC   |
| Struja potrošnje                        | 20...27 mA   |
| Servisni vek                            | 70000 sati pri nazivnom naponu i 25 °C   |

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 ovdenevidenih informacija.

## Okruženje

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Tretman zaštite                     | TH  |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...70 °C   |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -25...70 °C   |
| Kategorija prenapona                | Klasa II u skladu sa IEC 60536  |
| Ip stepen zaštite                   | IP20 u skladu sa IEC 60529 (zadnji deo)<br>IP65 u skladu sa IEC 60529 (prednji deo)               |
| Nema stepen zaštite                 | NEMA 4 u skladu sa UL 50 E<br>NEMA 12 u skladu sa UL 50 E   |
| Standardi                           | JIS C8201-5-1<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-1<br>JIS C8201-1   |
| Otpornost na vibracije              | 5 gn (f= 2...500 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6  |
| Otpornost na udare                  | 50 gn (trajanje = 11 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27 |
| Elektromagnetna kompatibilnost      | Emisija polja smetnji klasa B u skladu sa EN 55011  |

## Pakovanje

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE      |
| Number of Units in Package 1 | 1        |
| Package 1 Height             | 3,0 cm   |
| Package 1 Width              | 3,0 cm   |
| Package 1 Length             | 5,2 cm   |
| Package 1 Weight             | 18,0 g   |
| Unit Type of Package 2       | BAG      |
| Number of Units in Package 2 | 10       |
| Package 2 Height             | 4,0 cm   |
| Package 2 Width              | 13,0 cm  |
| Package 2 Length             | 17,5 cm  |
| Package 2 Weight             | 184,0 g  |
| Unit Type of Package 3       | S01      |
| Number of Units in Package 3 | 100      |
| Package 3 Height             | 15,0 cm  |
| Package 3 Width              | 15,0 cm  |
| Package 3 Length             | 40,0 cm  |
| Package 3 Weight             | 2,156 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 toksičnih teških metala  | Da   |
| Bez žive                     | Da   |
| Informacije o RoHS izuzecima |  Da   |
| 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 |
|-----------|-----------|

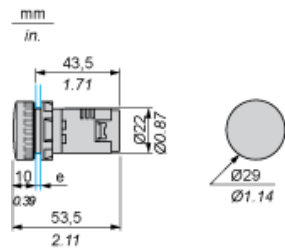
---

---

Pilot Light with Screw Terminal

---

Dimensions



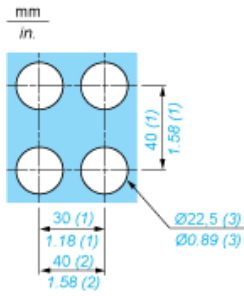
e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

---

## Mounting

---

### Diameter of Finished Fixing Holes

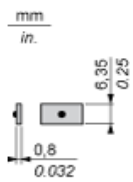


- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value:  $\varnothing 22.3$  (0; + 0.4) mm/ $\varnothing 0.88$  (0; + 0.02) in.

---

## Faston Clip Connection

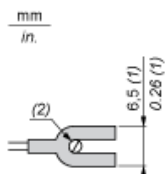
---



---

## “U” Type Tag Connection

---

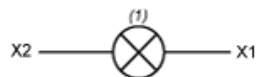


- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) M3 screw clamp terminal.

---

Wiring Diagram

---



(1) LED