

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## Merkkivalo, Harmony XB4, koottu, metalli, LED, punainen, 230-240 V AC

Sähkönumero:  
2320304

XB4BVM4

**Tärkeä viesti:** Viktig information: en förändring i utseendet kan observeras på produkten, men detta påverkar inte dess användning i termer av funktion och säkerhet. Detta gör den kompatibel med våra Universal LED-block  
**GTIN-koodi:** 3389110892017

### Tuotetiedot

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Tuoteryhmä                            | Harmony XB4             |
| Tuote Tai Komponentti Tyyppi          | Merkkivalo              |
| Laitteen Lyhytnimi                    | XB4                     |
| Kauluksen Materiaali                  | Kromipäällysteinen      |
| Kiinnityskaulusmateriaali             | Zamak                   |
| Asennusaukon Halkaisija               | 22,5 mm                 |
| Ohjainpään Tyyppi                     | Standardi               |
| Jakamaton Myyntimäärä                 | 1                       |
| Ohjauskalusteen Muoto                 | Pyöreä                  |
| Merkinnän/Ohjainpään Tai Linssin Väri | Punainen                |
| Ohjainpään Lisätiedot                 | Sileällä linssillä      |
| Valonlähde                            | Universal LED           |
| Hehkulampun Kanta                     | Sisäinen LED            |
| Valonlähteen Väri                     | Punainen                |
| [Us] Nimellissyöttöjännite            | 230...240 V AC 50/60 Hz |

### Täydentävät tiedot

|                               |                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Korkeus                       | 47 mm                                                                                                                                   |
| Leveys                        | 30 mm                                                                                                                                   |
| Syvyys                        | 54 mm                                                                                                                                   |
| Liittimien Määrittely Iso N°1 | (X1-X2)PL                                                                                                                               |
| Tuotteen Paino                | 0,08 kg                                                                                                                                 |
| Suojaus Korkeapainepesulle    | 7000000 Pa 55 °C, etäisyys: 0,1 m                                                                                                       |
| Kytkentä - Liittimet          | Ruuviliitännät, <= 2 x 1,5 mm² Johdinpäätteellä IEC 60947-1<br>Ruuviliitännät, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm² Ilman kaapelipäätettä IEC 60947-1 |
| [Ui] Eristysjännite           | 250 V (saastuttamisaste 3)IEC 60947-1                                                                                                   |
| [Uimp] Syöksyjännitekesto     | 4 kV IEC 60947-1                                                                                                                        |
| Merkinantotapa                | Vakaa                                                                                                                                   |
| Virrankulutus                 | 14 mA                                                                                                                                   |
| Käyttöikä                     | 100000 Tunti(a) Nimellisyännitte ja 25 °C                                                                                               |

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Syöksyn Kesto          | 1 kV IEC 61000-4-5 |
| Laitteen Esitys        | Täydellinen tuote  |
| Syöttöjännitteen Rajat | 195...264 V AC     |

## Ympäristötiedot

|                                             |                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Suojauskäsittely                            | TH                                                                                                                                     |
| Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa         | -40...70 °C                                                                                                                            |
| Ympäristön Lämpötila Käytettäessä           | -40...70 °C                                                                                                                            |
| Sähköinen Suojausluokka                     | Luokka I IEC 60536                                                                                                                     |
| Ip Suojausluokka                            | IP66 IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                                |
| Nema-Suojausluokka                          | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                     |
| Ik Suojausluokka                            | IK06 conforming to IEC 50102                                                                                                           |
| Standardit                                  | JIS C8201-5-1<br>CSA C22.2 Nro 14<br>UL 508<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-5-5<br>IEC 60947-5-4<br>IEC 60947-1<br>JIS C8201-1           |
| Tuote Sertifiointi                          | CSA<br>UL listed                                                                                                                       |
| Tärinänkestoisuus                           | 5 gn (f= 12...500 Hz)IEC 60068-2-6                                                                                                     |
| Iskunkestävyys                              | 30 gn (kesto = 18 ms) Puolen siniaallon kiihtyvyys IEC 60068-2-27<br>50 gn (kesto = 11 ms) Puolen siniaallon kiihtyvyys IEC 60068-2-27 |
| Nopeiden Transienttien Kesto                | 2 kV IEC 61000-4-4                                                                                                                     |
| Suojaus Elektromagneettisia Kenttiä Vastaan | 10 V/m IEC 61000-4-3                                                                                                                   |
| Suojaus Sähköstaattisia Purkauksia Vastaan  | 6 kV Kosketuksessa (metallisiin osiin) IEC 61000-4-2<br>8 kV vapaassa tilassa (eristävät osat) IEC 61000-4-2                           |
| Sähkömagneettinen Emissio                   | Luokka B IEC 55011                                                                                                                     |

## Pakkaustiedot

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type Of Package 1       | PCE     |
| Number Of Units In Package 1 | 1       |
| Package 1 Height             | 3,4 cm  |
| Package 1 Width              | 5,4 cm  |
| Package 1 Length             | 8,8 cm  |
| Package 1 Weight             | 79 g    |
| Unit Type Of Package 2       | BB1     |
| Number Of Units In Package 2 | 5       |
| Package 2 Height             | 3,4 cm  |
| Package 2 Width              | 8,8 cm  |
| Package 2 Length             | 26,5 cm |
| Package 2 Weight             | 398 g   |

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type Of Package 3       | S03       |
| Number Of Units In Package 3 | 150       |
| Package 3 Height             | 30 cm     |
| Package 3 Width              | 30 cm     |
| Package 3 Length             | 40 cm     |
| Package 3 Weight             | 12,488 kg |

## Takuu

|       |           |
|-------|-----------|
| Takuu | 18 months |
|-------|-----------|

# Kestävä kehitys

**Green Premium™ -merkki** osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

**Tuotteen kestävän kehityksen arviointi** on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus   RoHS/REACH

## Hyvinvointi

☒ Ei Elohopeaa

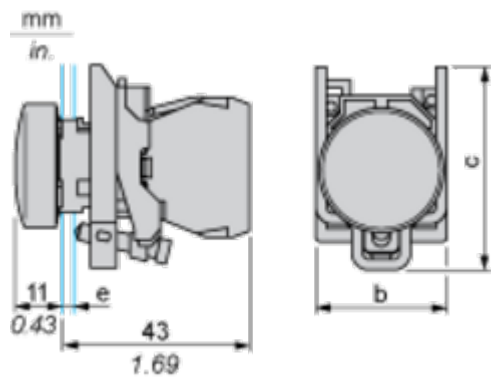
☒ RoHS-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

## Sertifiointit ja standardit

|                       |                                                                                                                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach-Asetus          | <a href="#">REACH-ilmoitus</a>                                                                                                                |
| Eu:N Rohs-Direktiivi  | Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin)                                                             |
| Kiinan Rohs-Säädökset | <a href="#">Kiinan RoHS-ilmoitus</a>                                                                                                          |
| Ympäristöilmoitus     | <a href="#">Tuotteen ympäristöprofiili</a>                                                                                                    |
| Weee                  | Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin. |
| Kiertoprofiili        | <a href="#">Elinkaaren lopun tiedot</a>                                                                                                       |

Dimensions Drawings

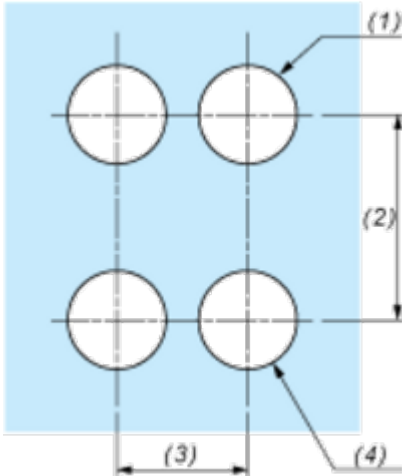
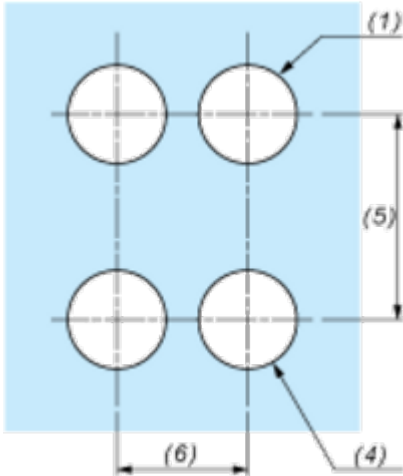
Dimensions



- e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
- b : 30 mm / 1.18 in.
- c : 46.5 mm / 1.83 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

| Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board                                                                                                                                                                                                                                                                         | Connection by Faston Connectors                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| <div>(1) Diameter on finished panel or support</div> <div>(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.</div> <div>(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.</div> <div>(4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm <sup>+0.4</sup><sub>0</sub> / 0.88 in. <sup>+0.016</sup><sub>0</sub>)</div> <div>(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.</div> <div>(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</div> |                                                                                    |