



### Teknisk informasjon

|                              |                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------|
| Produktspekter               | Harmony XAL                                   |
| Produkt eller type komponent | Lysblokk                                      |
| Kortnavn utstyr              | ZALV                                          |
| Produsert i                  | For XB5 Ø 22 mm betjenings og varslingsutstyr |
| Montering av blokk           | Bakmontering                                  |
| Salg per udelelig kvantitet  | 5                                             |
| Lyskildefarge                | Blå                                           |
| [Us] merkespenning           | 24 V AC/DC                                    |

### Komplementær

|                                 |                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Monteringsmåte                  | For kundemontering                                                                                                                                                                                             |
| Vekt                            | 0,015 kg                                                                                                                                                                                                       |
| Tilkoblingsklemmer              | Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1<br>Screw clamp terminals, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN/IEC 60947-1 |
| Tiltrekningsmoment              | 0,8...1,2 N.m i samsvar med EN 60947-1                                                                                                                                                                         |
| Formen på skruehodet            | Kryss kompatibel med Philips no 1 skrutrekker<br>Kryss kompatibel med Pozidriv No 1 skrutrekker<br>Hullet kompatibel med flat Ø 4 mm skrutrekker<br>Hullet kompatibel med flat Ø 5.5 mm skrutrekker            |
| [Ui] isolasjonsspenning         | 250 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                        |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning | 4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                              |
| Signaltype                      | Klar                                                                                                                                                                                                           |
| Lyskilde                        | Integrert og beskyttet LED                                                                                                                                                                                     |
| Spenningsgrenser                | 19,2...30 V DC<br>21,6...26,4 V AC                                                                                                                                                                             |
| Strømforbruk                    | 18 mA                                                                                                                                                                                                          |
| Levetid                         | 100000 t ved nominell spenning og 25 ° C                                                                                                                                                                       |
| Motstand mot spenningsvariasjon | 1 kV i samsvar med IEC 61000-5-1                                                                                                                                                                               |
| Lysblokkforsyning               | Direkte                                                                                                                                                                                                        |
| Pæreholder                      | Innebygget LED                                                                                                                                                                                                 |
| Elektrisk sammensetningskode    | MR1<br>PR1                                                                                                                                                                                                     |

### Miljø

|                                  |                                                                                                                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Overflatebeskyttelse             | TH                                                                                                                                      |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C                                                                                                                             |
| Omgivelsestemperatur drift       | -40...70 °C                                                                                                                             |
| IP-grad                          | IP20 i samsvar med IEC 60529                                                                                                            |
| Standarder                       | EN/IEC 60947-5-4<br>CSA C22.2 No 14<br>UL 508<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-1 |

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelser til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

|                                       |                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktsertifikater                   | CSA<br>UL listet                                                                                                                                                                     |
| Vibrasjonsmotstand                    | 5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                                    |
| Støtmotstand                          | 30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med EN/IEC 60068-2-27<br>50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med EN/IEC 60068-2-27 |
| Motstand mot raske transienter        | 2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4                                                                                                                                                     |
| Motstand mot elektromagnetiske felt   | 10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3                                                                                                                                                   |
| Motstand mot elektrostatisk utladning | 6 KV ved kontakt (på metalleder) i samsvar med IEC 61000-4-2<br>8 kV in free air (in insulating parts) conforming to IEC 61000-4-2                                                   |
| Elektromagnetiske utslipp             | Klasse B i samsvar med IEC 55011                                                                                                                                                     |

## Packing Units

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Enhetstype forpakning 1     | PCE    |
| Antall enheter forpakning 1 | 1      |
| Forpakning 1 vekt           | 10 g   |
| Forpakning 1 høyde          | 4,3 cm |
| Forpakning 1 bredde         | 1 cm   |
| Forpakning 1 lengde         | 3,2 cm |

## Offer Sustainability

|                              |                                                                                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktets miljøstatus       | Green Premium miljømerket produkt                                                                                          |
| REACH-regelverk              | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                            |
| REACH fri for SVHC           | Ja                                                                                                                         |
| EU RoHS-direktiv             | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                        |
| Fri for giftige tungmetaller | Ja                                                                                                                         |
| Kvikksølvfri                 | Ja                                                                                                                         |
| Informasjon om RoHS-unntak   | <a href="#">Ja</a>                                                                                                         |
| Kinas RoHS-forskrift         | <a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>                                                                                       |
| Miljøinformasjon             | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                                                                                         |
| WEEE                         | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |

## Garantiperiode

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|