



## Hauptmerkmale

|                             |                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktserie                | Harmony XVL                                                                                                                                                        |
| Produkt oder Komponententyp | LED-Meldeleuchte mit eingebauter Linsenkappe                                                                                                                       |
| Komponentenname             | XVL                                                                                                                                                                |
| Montagedurchmesser          | 8 mm                                                                                                                                                               |
| Lichtquelle                 | LED-Abdeckung                                                                                                                                                      |
| Lichtblockfarbe             | Rot                                                                                                                                                                |
| Schutzfunktionen            | Durch Diode integriert<br>Integrierter Vorschaltwiderstand                                                                                                         |
| Nennhilfsspannung [UH,nom]  | 24 V                                                                                                                                                               |
| Schutzart (IP)              | IP65 (mit Dichtung XVLZ911) entspricht IEC 60529<br>IP65 (mit Dichtung XVLZ911) entspricht NF C 20-010<br>IP40 entspricht IEC 60529<br>IP40 entspricht NF C 20-010 |




## Zusatzmerkmale


|                                  |                                                                    |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Art des Hilfsspannungsversorgung | DC                                                                 |
| Anschlüsse - Klemmen             | Etikett für Faston Stecker: 2,8 x 0,5 mm<br>Etikett für Lötstecker |
| Leistungsaufnahme                | 18 mA                                                              |
| Nennisolationsspannung Ui        | 50 V entspricht IEC 60947-1                                        |
| Lampenlebensdauer                | 100000 h                                                           |
| Nomineller Spannungsbereich      | 0,8 - 1,1 Un                                                       |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1    | (X1-X2)PL                                                          |
| Höhe                             | 10 mm                                                              |
| Breite                           | 10 mm                                                              |
| Tiefe                            | 36 mm                                                              |
| Produktgewicht                   | 0,003 kg                                                           |

## Montage

|                                  |                                                                  |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Produktzertifizierungen          | CSA<br>UL                                                        |
| Schutzbehandlung                 | TC                                                               |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C                                                      |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                                                      |
| Überspannungskategorie           | Klasse 3 entspricht IEC 60536<br>Klasse 3 entspricht NF C 20-030 |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                                                                                                             |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja                                                                                                                                                                                |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a> |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                                                                                                                                                                |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     |  Ja                                                                                            |
| RoHS-Richtlinie für China           |  <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>                                                      |

|                                    |                                                                                                                                                   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Umweltproduktdeklaration           |  <a href="#">Produktumweltprofil</a>                              |
| WEEE                               | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |
| <b>Vertragliche Gewährleistung</b> |                                                                                                                                                   |
| Garantie                           | 18 months                                                                                                                                         |