



Hauptmerkmale

| | |
|--|----------------------------|
| Produktbereich | Harmony XB5 Harmony XB4 |
| Produkt- oder Komponententyp | Beleuchtungsblock |
| Kurzbezeichnung des Geräts | ZBV |
| Verkauf je unteilbare Menge | 4 |
| Anschlüsse - Klemmen | Klemmfederanschlüsse |
| Signaltyp | Stetig leuchtend |
| Lichtquelle | Geschützte LED |
| Lampenfassung | Mit LED-Modul |
| Versorgung des Leuchtmittels | Direkt |
| Farbe der Lichtquelle | Blau |
| [UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung | 12 V AC/DC bei 50/60 Hz |

Zusatzmerkmale

| | |
|----------------------------------|---|
| Produktgewicht | 0,017 kg |
| Versorgungsspannungsgrenzen | 10...15 V DC 10,2...13,8 V AC |
| Stromaufnahme | 18 mA |
| Lebensdauer | 100000 h bei Nennspannung und 25°C |
| Stoßspannungsfestigkeit | 1 kV entspricht IEC 61000-4-5 |
| Montage des Blocks | Frontmontage |
| Code für den elektrischen Aufbau | M1 M2 M3 M4 M5 M6 M10 MF1 P1 P2 PF1 |

Montage

| | |
|--|--|
| Schutzbehandlung | TH |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -40...70 °C |
| Schutzart (IP) | IP20 entspricht IEC 60529 |
| Normen | EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 Nr. 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1 |
| Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale | 2 kV entspricht IEC 61000-4-4 |
| Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder | 10 V/m entspricht IEC 61000-4-3 |

| | |
|---|--|
| Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung | 6 kV bei Kontakt (bei Metallteilen) entspricht IEC 61000-4-2 8 kV in Umgebungsluft (in isolierten Bereichen) entspricht IEC 61000-4-2 |
| Elektromagnetische Emission | Klasse B entspricht IEC 55011 |
| [UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung | 12 V |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|---------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 5,6 cm |
| VPE 1 Breite | 4,4 cm |
| VPE 1 Länge | 5,4 cm |
| VPE 1 Gewicht | 43,0 g |
| VPE 2 Art | CAR |
| VPE 2 Menge | 4 |
| VPE 2 Höhe | 5,6 cm |
| VPE 2 Breite | 4,4 cm |
| VPE 2 Länge | 5,4 cm |
| VPE 2 Gewicht | 244,0 g |

Nachhaltigkeit

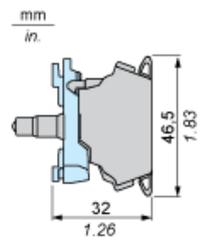
| | |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| Frei von REACH-SVHC | Ja |
| EU-RoHS-Richtlinie | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration |
| Quecksilberfrei | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | Entsorgungsinformationen |
| WEEE | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

Abmessungen

Mit ZB5AZ009 Befestigungsflansch



mit ZB4BZ009 Befestigungsflansch

