## Produktdatenblatt **Technische Daten**

# **ZB5AVB4156**

Lampenfassung, komplett, Blinklicht, rot, mit LED-Modul 24V

EAN Code: 3389110071887





### Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB5
Produkt oder Komponententyp	Vorverdrahtete Hilfsschalterblöcke/Lampenfassungen
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB5
Haltekragenmaterial	Kunststoff
Verkauf je unteilbare Menge	1
Anschlüsse - Klemmen	Anschlüsse mit Schraubklemmen, <= 2 x 1,5 mm² mit Aderendhülse entspricht EN 60947-1 Anschlüsse mit Schraubklemmen, >= 1 x 0,22 mm² ohne Aderendhülse entspricht EN 60947-1
Lichtquelle	Geschützte LED
Lampenbasis	Mit LED-Modul
Farbe der Lichtquelle	Rot

#### Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	30 mm	
CAD-Gesamthöhe	42 mm	— a
CAD-Gesamttiefe	32 mm	<u>;</u>
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(X1-X2)PL	to 5
Produktgewicht	0,022 kg	— п
Anzugsmoment	0,81,2 Nm entspricht EN 60947-1	<del>t</del>
Schraubenkopfform	Kreuz kompatibel mit Philips Nr. 1 Schraubendreher Kreuz kompatibel mit Pozidriv-Schraubendreher Nr. 1 Schraubendreher Geschlitzt kompatibel mit flach Ø 4 mm Schraubendreher Geschlitzt kompatibel mit flach Ø 5,5 mm Schraubendreher	
Nennisolationsspannung Ui	600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN 60947-1	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht EN 60947-1	Ojese
Signaltyp	Blitzlicht	— i
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V AC/DC bei 50/60 Hz	
Versorgungsspannungsgrenzen	19,230 V DC	— Spurite

21,6...26,4 V AC

Prüffunktion	3-Klemmen-Testfunktion
Leistungsaufnahme	18 mA
Betriebslebensdauer	100000 h bei Nennspannung und 25 °C
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5

## Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-4070 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 60536
Normen	JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	BV LROS (Lloyds register of shipping) UL gelistet GL DNV CSA RINA
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27
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 61000-2-6 8 kV in Umgebungsluft (in isolierteilen Bereichen) entspricht IEC 61000-2-6
Elektromagnetische Emission	Klasse B entspricht IEC 55011

## 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
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	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