



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB4 Harmony XB5
Produkt oder Komponententyp	Beleuchtungsblock
Kurzbezeichnung des Geräts	ZBV
Verkauf je unteilbare Menge	5
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ mit Aderendhülse entspricht EN 60947-1 Klemmen mit Schraubklemmung, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ ohne Aderendhülse entspricht EN 60947-1
Signaltyp	Dauerlicht
Lichtquelle	Geschützte LED
Lampenbasis	Mit LED-Modul
Lichtblockversorgung	Direkt
Farbe der Lichtquelle	Grün
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V AC/DC bei 50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Nettogewicht	0,017 Kg
Anzugsmoment	0,8...1,2 Nm entspricht EN 60947-1
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
Versorgungsspannungsgrenzen	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Leistungsaufnahme	18 mA
Betriebslebensdauer	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
Erläuterungen zum Gerät	Grundelement

Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Normen	UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	CSA UL gelistet
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

Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Inhaltsmenge VPE1	1
Gewicht VPE1	8,8 G
Höhe VPE1	1 Cm
Breite VPE1	3,3 Cm
Länge VPE1	4 Cm
Verpackungstyp VPE2	BB1
Inhaltsmenge VPE2	5
Gewicht VPE2	51,6 G
Höhe VPE2	4,5 Cm
Breite VPE2	5,5 Cm
Länge VPE2	5,8 Cm
Verpackungstyp VPE3	S03
Inhaltsmenge VPE3	800
Gewicht VPE3	8,607 Kg
Höhe VPE3	30 Cm
Breite VPE3	30 Cm
Länge VPE3	40 Cm

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
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 Economy-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
----------	-----------

Product Life Status : **Lieferbar**