



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB4
Produkt oder Komponententyp	Wandlerblock
Produktkompatibilität	LED-Modul 24 V AC
Kurzbezeichnung des Geräts	ZBV
Verkauf je unteilbare Menge	1
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
Nennhilfsspannung [UH,nom]	440-460 V AC bei 60 Hz

Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	30 mm
CAD-Gesamthöhe	33,6 mm
CAD-Gesamttiefe	46,6 mm
Produktgewicht	0,09 kg
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse I entspricht IEC 60536
Versorgungsspannungsgrenzen	441...459 V
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5
Code für den elektrischen Aufbau	M6 P2
Erläuterungen zum Gerät	Grundelement

Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Normen	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-1
Produktzertifizierungen	GL LROS (Lloyds register of shipping) DNV UL gelistet RINA CSA BV
Vibrationsfestigkeit	2 gn ($f = 2...500 \text{ Hz}$) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	15 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27
Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder	10 V/m entspricht IEC 61000-4-3
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	6 kV in Kontakt entspricht IEC 61000-4-2 8 kV in Umgebungsluft entspricht IEC 61000-4-2
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 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
----------	-----------

Abmessungen

