Produktdatenblatt Technische Daten

XB4BVG3

Leuchtmelder, grün, +LED 110-120V 50/60Hz

EAN Code: 3389110891966



UVP zzgl. MwSt*: 26,85 EUR



Hauptmerkmale

•		-
Produktserie	Harmony XB4	
Produkt oder Komponententyp	Meldeleuchte	
Kurzbezeichnung des Geräts	XB4	- ii
Blendenmaterial	Chrom-beschichtes Metall	
Haltekragenmaterial	Zamak	9
Montagedurchmesser	22 mm	
Kopftyp	Standard	
Verkauf je unteilbare Menge	1	
Form des Signaleinheitkopfes	Rund	
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Grün	
Zusätzliche Betriebsinformationen	Mit einfacher Linse	
Lichtquelle	Geschützte LED	
Lampenbasis	Mit LED-Modul	1
Farbe der Lichtquelle	Grün	<u></u>
Nennhilfsspannung [UH,nom]	110 - 120 V AC 50/60 Hz	
		- t

Zusatzmerkmale

Höhe	47 mm
Breite	30 mm
Tiefe	54 mm
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(X1-X2)PL
Produktgewicht	0,08 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung, <= 2 x 1,5 mm² mit Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, 1 x 0.222 x 2.5 mm² without cable end conforming to EN/IEC 60947-1

^{*} Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich Mehrwertsteuer für Deutschland, Stand November 2020.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden

Nennisolationsspannung Ui	250 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV EN 60947-1
Signaltyp	Dauerlicht
Leistungsaufnahme	14 mA
Betriebslebensdauer	100000 h bei Nennspannung und 25 °C
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5
Erläuterungen zum Gerät	Produkt, komplett
Versorgungsspannungsgrenzen	100132 V AC

Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-4070 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse I entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK06 entspricht IEC 50102
Normen	EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	UL gelistet CSA
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 12500 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 61000-4-2 8 kV in Umgebungsluft (in isolierteilen Bereichen) entspricht IEC 61000-4-2

Verpackungseinheiten

t et parettati geetti tettett	
Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	80 g
Höhe VPE1	3,4 cm
Breite VPE1	5,4 cm
Länge VPE1	8,8 cm
Verpackungstyp VPE2	BB1
Inhaltsmenge VPE2	5
Gewicht VPE2	400 g
Höhe VPE2	3,4 cm
Breite VPE2	8,8 cm
Länge VPE2	26,5 cm
Verpackungstyp VPE3	S03

Inhaltsmenge VPE3	150
Gewicht VPE3	12,578 kg
Höhe VPE3	30 cm
Breite VPE3	30 cm
Länge VPE3	40 cm

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.

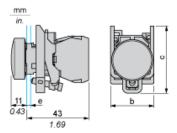
Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months

Produktdatenblatt Maßzeichnungen

XB4BVG3

Abmessungen



e: Klemmstärke: 1 bis 6 mm / 0,04 bis 0,24 in.

b: 30 mm / 1,18 in. c: 46,5 mm / 1,83 in.

XB4BVG3

Schalttafelausschnitte für Drucktaster, Schalter und Meldeleuchten (fertige Bohrungen, installationsbereit)

Anschluss per Schraubklemmen, Steckanschluss oder auf Leiterplatte Anschluss über Faston-Steckverbinder

- Durchmesser auf fertiger Schalttafel oder Montagehalterung
- 40 mm min. / 1,57 in. min.
- 30 mm min. / 1,18 in. min.
- (1) (2) (3) (4) Ø 22,5 mm / 0,89 in. (Ø 22,3 mm $_0$ $^{+0,4}$ / 0,88 in. empfohlen $_0$ $^{+0,016})$
- (5) (6) 45 mm min. / 1,78 in. min.
- 32 mm min. / 1,26 in. min.