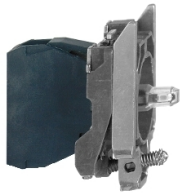


Produktdatenblatt

Spezifikationen



Lampenfassung, komplett mit blauem LED-Modul 24V

ZB4BVB63

⚠ Eingestellt am: 20.10.2020

EAN Code: 3389110802009

⚠ Nicht mehr lieferbar

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4
Produkt- Oder Komponententyp	Hilfsschalterblock komplett
Kurzbezeichnung Des Geräts	ZB4
Haltekragenmaterial	Zamak
Verkauf Je Unteilbare Menge	1
Anschlüsse - Klemmen	Faston Stecker, Anschlussgröße: 1 x 6,35 mm Faston Stecker, Anschlussgröße: 2 x 2,8 mm
Lichtquelle	Geschützte LED
Lampenfassung	Mit LED-Modul
Farbe Der Lichtquelle	Blau
[Uh,Nom] Bemessungsbetriebsspannung	24 V AC/DC bei 50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Cad-Gesamtbreite	30 mm
Cad-Gesamthöhe	47 mm
Cad-Gesamtiefe	37 mm
Klemmenbeschreibung Iso Nr. 1	(X1-X2)PL
[Ui] Bemessungs- Isolationsspannung	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN 60947-1
[Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht EN 60947-1
Signaltyp	Stetig leuchtend
Versorgungsspannungsgrenzen	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Stromaufnahme	18 mA
Lebensdauer	100000 h bei Nennspannung und 25°C
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5

Montage

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzklasse Für Stromschläge	Klasse I entspricht IEC 60536

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

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.

Normen	EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 Nr. 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	UL-gelistet CSA
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2...500 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 isolierten Bereichen) entspricht IEC 61000-2-6
Elektromagnetische Emission	Klasse B entspricht IEC 55011

Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

✓

Quecksilberfrei

✓

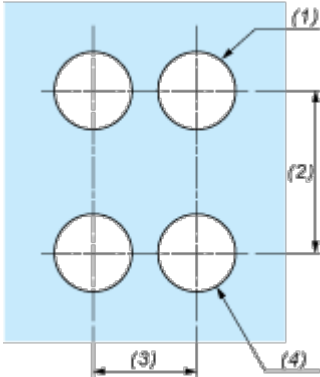
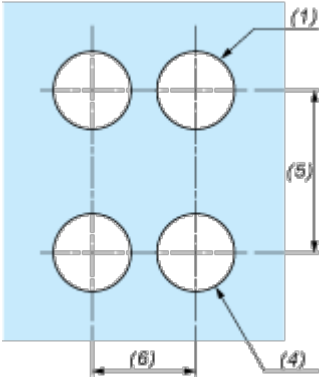
Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen

Montage und Abstand

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

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