

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Lampenfassung, komplett mit rotem LED-Modul 110-120V

ZB4BVG44

⚠ Eingestellt am: 01.07.2020

EAN Code: 3389110892703

⚠ 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	Steckverbinder
Lichtquelle	Geschützte LED
Lampenfassung	Mit LED-Modul
Farbe Der Lichtquelle	Rot
[Uh,Nom] Bemessungsbetriebsspannung	110 - 120 V AC bei 50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Cad-Gesamtbreite	30 mm
Cad-Gesamthöhe	47 mm
Cad-Gesamttiefe	37 mm
Klemmenbeschreibung Iso Nr. 1	(X1-X2)PL
Produktgewicht	0,053 kg
[Ui] Bemessungs- Isolationsspannung	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN 60947-1
[Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht EN 60947-1
Signaltyp	Stetig leuchtend
Stromaufnahme	14 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	CSA C22.2 Nr. 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 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

✓

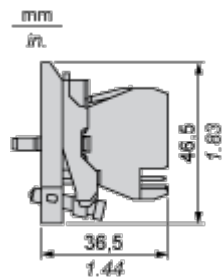
Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

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

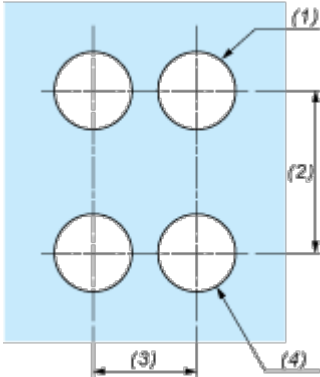
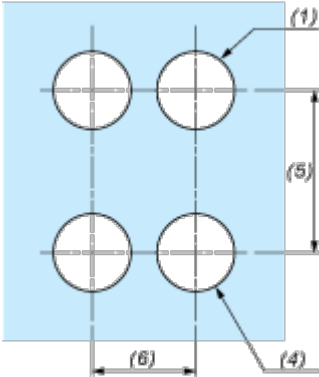
Maßzeichnungen

Abmessungen



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.	