

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Lampenfassung, komplett mit blauem LED-Modul 110-120V

ZB4BVG6

! **Eingestellt am:** 31.01.2023

**EAN Code:** 3389110892475

! **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	Schraubklemmenleisten, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> mit Kabelende Schraubklemmenleisten, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> ohne Kabelende
Lichtquelle	Geschützte LED
Lampenfassung	Mit LED-Modul
Farbe Der Lichtquelle	Blau
[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	0,054 kg
Anzugsdrehmoment	0,8...1,2 Nm entspricht EN 60947-1
Schraubenkopfform	Kreuzweise kompatibel mit Philips Nr. 1 Schraubenzieher Kreuzweise kompatibel mit Position Nr. 1 Schraubenzieher Geschlitzt kompatibel mit flach Ø 4 mm Schraubenzieher Geschlitzt kompatibel mit flach Ø 5,5 mm Schraubenzieher
[Ui] Bemessungs- Isolationsspannung	600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN 60947-1
[Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit	6 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
Gerätedarstellung	Grundlegende Unterbaugruppen

### Montage

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.

<b>Beschichtung</b>	TH
<b>Umgebungstemperatur Bei Lagerung</b>	-40...70 °C
<b>Umgebungstemperatur Bei Betrieb</b>	-40...70 °C
<b>Schutzklasse Für Stromschläge</b>	Klasse I entspricht IEC 60536
<b>Normen</b>	EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 Nr. 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 JIS C8201-1
<b>Produktzertifizierungen</b>	LROS (Lloyds register of shipping) BV GL UL-gelistet DNV CSA
<b>Vibrationsfestigkeit</b>	5 gn (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
<b>Stoßfestigkeit</b>	30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27
<b>Widerstandsfähigkeit Gegen Kurze Störsignale</b>	2 kV entspricht IEC 61000-4-4
<b>Widerstandsfähigkeit Gegen Elektromagnetische Felder</b>	10 V/m entspricht IEC 61000-4-3
<b>Widerstandsfähigkeit Gegen Elektrostatische Entladung</b>	6 kV bei Kontakt (bei Metallteilen) entspricht IEC 61000-2-6 8 kV in Umgebungsluft (in isolierten Bereichen) entspricht IEC 61000-2-6
<b>Elektromagnetische Emission</b>	Klasse B entspricht IEC 55011

## Verpackungseinheiten

<b>Vpe 1 Art</b>	PCE
<b>Vpe 1 Menge</b>	1
<b>Vpe 1 Höhe</b>	3,600 cm
<b>Vpe 1 Breite</b>	5,300 cm
<b>Vpe 1 Länge</b>	5,900 cm
<b>Vpe 1 Gewicht</b>	52,0 g
<b>Vpe 2 Art</b>	S03
<b>Vpe 2 Menge</b>	200
<b>Vpe 2 Höhe</b>	30,000 cm
<b>Vpe 2 Breite</b>	30,000 cm
<b>Vpe 2 Länge</b>	40,000 cm
<b>Vpe 2 Gewicht</b>	10,911 kg
<b>Vpe 3 Art</b>	P06
<b>Vpe 3 Menge</b>	1600
<b>Vpe 3 Höhe</b>	77,000 cm
<b>Vpe 3 Breite</b>	80,000 cm
<b>Vpe 3 Länge</b>	60,000 cm
<b>Vpe 3 Gewicht</b>	100,284 kg

# Vertragliche Gewährleistung

---

Garantie

18 months

## Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-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.

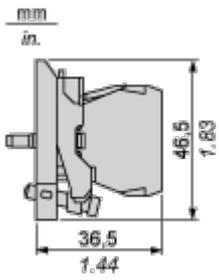
Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)

Maßzeichnungen

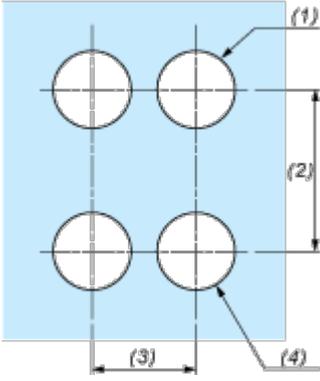
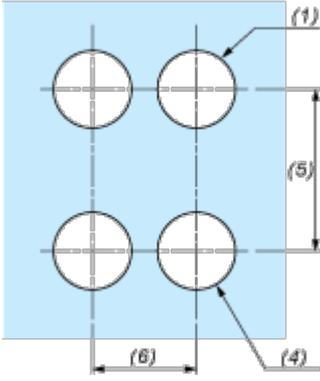
Abmessungen

---



Montage und Abstand

Schalttafel Ausschnitte für Drucktaster, Schalter und Meldeleuchten (fertige Bohrungen, installationsbereit)

Anschluss per Schraubklemmen, Steckanschluss oder auf Leiterplatte	Anschluss über Faston-Steckverbinder
	
<p>(1) Durchmesser auf fertiger Schalttafel oder Montagehalterung</p> <p>(2) 40 mm min. / 1,57 in. min.</p> <p>(3) 30 mm min. / 1,18 in. min.</p> <p>(4) <math>\varnothing 22,5 \text{ mm} / 0,89 \text{ in.}</math> (<math>\varnothing 22,3 \text{ mm } ^{+0,4}_0 / 0,88 \text{ in. empfohlen } ^{+0,016}_0</math>)</p> <p>(5) 45 mm min. / 1,78 in. min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1,26 in. min.</p>	