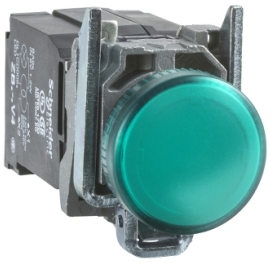
Produktdatenblatt

Spezifikationen



Leuchtmelder, Harmony XB4, Metall, 22mm, grün, mit Trafo, Glühlampe BA9s, glatte Kalotte, Schraubklemme, 120V AC

XB4BV33

EAN Code: 3389110887228

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4
Produkt- oder Komponententyp	Kontrolllampe
Kurzbezeichnung des Geräts	XB4
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Haltekragenmaterial	Zamak
Typ des Frontelements	Standard
Montagedurchmesser	22,5 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Grün
Zusätzliche Informationen für den Bediener	Mit einfacher Linse
Lichtquelle	Leuchtend
Lampenfassung	BA 9s
Versorgung des Leuchtmittels	Über integralen Transformator 1,2 VA 6 V
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	110 - 120 V AC bei 50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Höhe	47 mm
Breite	30 mm
Tiefe	78 mm
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(X1-X2)PL
Produktgewicht	0,152 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmen, <= 2 x 1,5 mm² mit Kabelende entspricht IEC 60947-1 Schraubklemmen, 1 x 0,22 - 2 x 2,5 mm² ohne Kabelende entspricht IEC 60947-1
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-1
Signaltyp	Dauerlicht
Gerätedarstellung	Vollständiges Produkt

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.

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.

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40…55 °C
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse I conforming to IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Enclosure Type	UL type 4X/13
Schutzart (IK)	IK06 entspricht IEC 50102
Normen	JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-1 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	CSA UL-gelistet
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 12…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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	3,2 cm
VPE 1 Breite	8,6 cm
VPE 1 Länge	5,0 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	146,0 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	5
VPE 2 Höhe	8,8 cm
VPE 2 Breite	26,5 cm
VPE 2 Länge	3,4 cm
VPE 2 Gewicht	730,0 g
VPE 3 Art	S02
VPE 3 Menge	50
VPE 3 Höhe	15 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	7,64 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**13 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**0.6 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**13 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Durchschnittlicher Prozentsatz des recycleten Kunststoffgehaltes	**36 %**
Durchschnittlicher Prozentsatz des recycelten Metallgehaltes	**17 %**
Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer

Produktreparaturindex	**A**

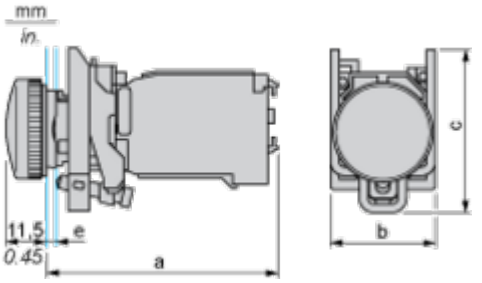
Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**85**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

Dimensions Drawings

Dimensions

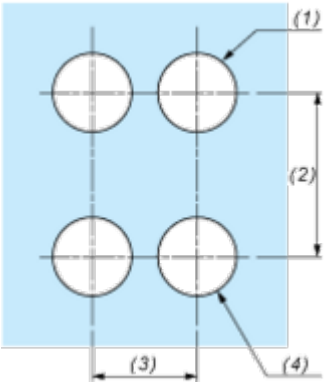
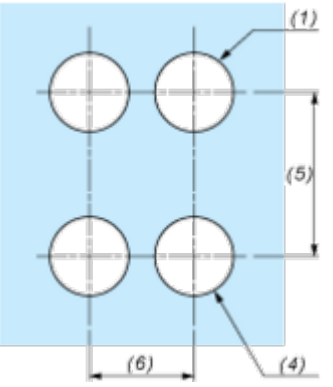


e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

a in mm	a in in.	b in mm	b in in.	c in mm	c in in.
66	2.60	30	1.18	46.5	1.83

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	

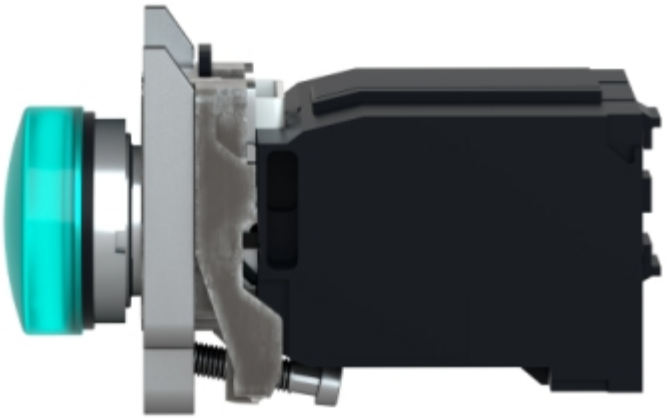
(1) Diameter on finished panel or support
(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.
(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.
(4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $_{0}^{+0.4}$ / 0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)
(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.
(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.

Image of product / Alternate images

Alternative








X1
X2



