

XB4BV5B6

Leuchtmelder, Harmony XB4, Metall, 22mm, blau, mit Trafo, Glühlampe BA9s, glatte Kalotte, Schraubklemme, 400V



Hauptmerkmale

Produktbereich	Harmony XB4
Produkt- oder Komponententyp	Meldeleuchte
Kurzbezeichnung des Geräts	XB4
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Haltekragenmaterial	Zamak
Typ des Frontelements	Standard
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/ Betätigungselement oder Linsenfarbe	Blau
Zusätzliche Informationen für den Bediener	Mit einfacher Linse
Lichtquelle	Universelle LED
Lampenfassung	Mit LED-Modul
Versorgung des Leuchtmittels	Über Transformator 1,2 VA 24 V
Farbe der Lichtquelle	Blau
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	400 V AC bei 50 Hz

Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	40 mm
CAD-Gesamthöhe	47 mm
CAD-Gesamtiefe	90 mm
Produktgewicht	0,172 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten, <= 2 x 1,5 mm ² mit Kabelende entspricht EN/IEC 60947-1 Schraubklemmenleisten, 1 x 0,22 - 2 x 2,5 mm ² ohne Kabelende entspricht EN/IEC 60947-1
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1
Signaltyp	Stetig leuchtend
Lebensdauer	100000 h bei Nennspannung und 25°C
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5
Gerätedarstellung	Vollständiges Produkt
Versorgungsspannungsgrenzen	407...423 V AC

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...55 °C
Schutzklasse für Stromschläge	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	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 Nr. 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	UL-gelistet CSA
Vibrationsfestigkeit	2 gn (f= 12...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	15 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 isolierten Bereichen) entspricht IEC 61000-4-2
Elektromagnetische Emission	Klasse B entspricht IEC 55011

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,5 cm
VPE 1 Breite	5,5 cm
VPE 1 Länge	13,0 cm
VPE 1 Gewicht	175,0 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	50
VPE 2 Höhe	15,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	8,994 kg

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
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Kreislaufwirtschafts-Profil

 [Entsorgungsinformationen](#)

WEEE

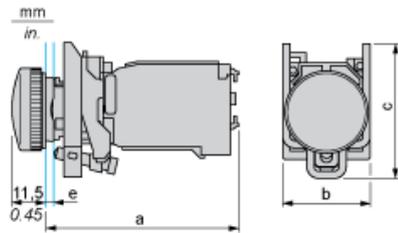
Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie

18 months

Abmessungen



e: Klemmstärke: 1 bis 6 mm / 0.04 bis 0.24 in.

a in mm	a in in.	b in mm	b in in.	c in mm	c in in.
89,6	3,53	40	1,57	46,5	1,83

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 (2) 40 mm min. / 1,57 in. min. (3) 30 mm min. / 1,18 in. min. (4) $\varnothing 22,5 \text{ mm} / 0,89 \text{ in.}$ ($\varnothing 22,3 \text{ mm}_0^{+0,4} / 0,88 \text{ in. empfohlen }_0^{+0,016}$) (5) 45 mm min. / 1,78 in. min. (6) 32 mm min. / 1,26 in. min.</p>	