



## Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB4
Produkt oder Komponententyp	Meldeleuchte
Kurzbezeichnung des Geräts	XB4
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Haltekragenmaterial	Zamak
Kopftyp	Standard
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/ Betätigungselement oder Linsenfarbe	Gelb
Zusätzliche Betriebsinformationen	Mit einfacher Linse
Lichtquelle	Ohne Leuchtmittel
Lampenbasis	BA 9s
Lichtblockversorgung	Direkt <2,4 W
Nennhilfsspannung [UH,nom]	<= 250 V

## Zusatzmerkmale

Höhe	47 mm
Breite	30 mm
Tiefe	55 mm
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(X1-X2)PL
Produktgewicht	0,075 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> mit Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1 Klemmen mit Schraubklemmung, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm <sup>2</sup> ohne Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1
Nennisolationsspannung Ui	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV entspricht EN 60947-1
Signaltyp	Dauerlicht
Erläuterungen zum Gerät	Produkt, komplett

## Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...55 °C
Schutzart gegen Stromschlag	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	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	UL gelistet CSA
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

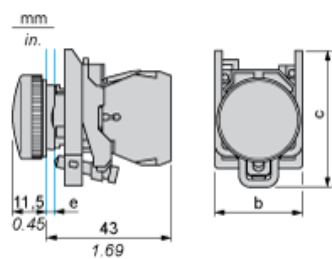
## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

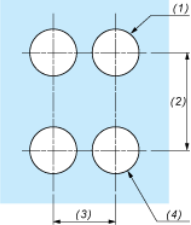
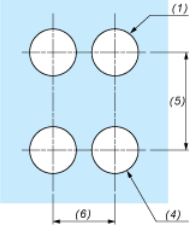
Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen



- e: Klemmstärke: 1 bis 6 mm / 0.04 bis 0.24 in.
- b: 30 mm / 1.18 in.
- c: 46.5 mm / 1.83 in.

Schalttafelausschnitte 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) <math>\varnothing 22,5 \text{ mm} / 0,89 \text{ in.} (\varnothing 22,3 \text{ mm } ^{+0,4} / 0,88 \text{ in. empfohlen } ^{+0,016})</math>                  (5) 45 mm min. / 1,78 in. min.                  (6) 32 mm min. / 1,26 in. min.</p>	