

UVP zzgl. MwSt* : 18,50 EUR



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB4
Produkt oder Komponententyp	Meldeleuchte
Kurzbezeichnung des Geräts	XB4
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Haltekragenmaterial	Zamak
Montagedurchmesser	22 mm
Kopftyp	Standard
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Grün
Zusätzliche Betriebsinformationen	Mit einfacher Linse
Lichtquelle	Geschützte LED
Lampenbasis	Mit LED-Modul
Farbe der Lichtquelle	Grün
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V AC/DC 50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Höhe	47 mm
Breite	30 mm
Tiefe	54 mm
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(X1-X2)PL
Produktgewicht	0,08 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung, <= 2 x 1,5 mm ² mit Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm ² without cable end conforming to EN/IEC 60947-1

* Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich Mehrwertsteuer für Deutschland, Stand November 2020.

Nennisolationsspannung Ui	250 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV EN 60947-1
Signaltyp	Dauerlicht
Leistungsaufnahme	18 mA
Betriebslebensdauer	100000 h bei Nennspannung und 25 °C
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5
Erläuterungen zum Gerät	Produkt, komplett
Versorgungsspannungsgrenzen	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC

Montage

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

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	79,6 g
Höhe VPE1	3,5 cm
Breite VPE1	5 cm
Länge VPE1	9 cm

Nachhaltigkeit

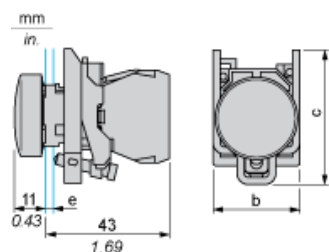
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration

Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

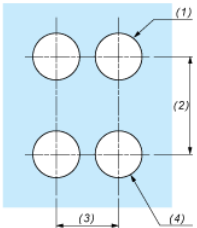
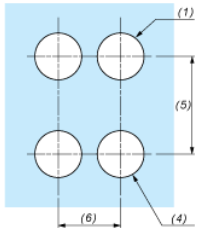
Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen



- e : Klemmstärke: 1 bis 6 mm / 0,04 bis 0,24 in.
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
	
(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.	