



Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB7
Produkt- oder Komponententyp	Meldeleuchte
Kurzbezeichnung des Geräts	XB7
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	10
Zusätzliche Informationen für den Bediener	Mit einfacher Linse
Lichtquelle	Leuchtend
Gerätedarstellung	Gerät in Monoblockausführung

Zusatzmerkmale

Höhe	29 mm
Breite	29 mm
Tiefe	54 mm
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(X1-X2)PL
Produktgewicht	0,02 kg
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60536
Gerätemontage	Befestigungsbohrung - Durchmesser: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 entspricht IEC 60947-5-1
Befestigungsmitte	>= 30 x 40 mm (Trägerplatte) Metall - Dicke: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (Trägerplatte) Kunststoff - Dicke: 2...6 mm
Befestigungsmodus	Feststellmutterunter Schraubenkopf: 2...2,4 Nm
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Orange
Anschlüsse - Klemmen	Faston-Stecker, Anschlussgröße: 6,35 x 0,8 mm entspricht IEC 60947-1 Gabelsteckverbinder, Anschlussgröße: 6,5 mm entspricht IEC 60947-1 Schraubklemmenleisten, <= 2 x 1,5 mm² mit Kabelende entspricht IEC 60947-1 Schraubklemmenleisten, 1 x 0,22 - 2 x 2,5 mm² ohne Kabelende entspricht IEC 60947-1
Anzugsdrehmoment	0,8...1,2 Nm entspricht IEC 60947-1
Schraubenkopfform	Kreuzweise kompatibel mit JIS Nr. 1 Schraubenzieher 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	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-1
Signaltyp	Stetig leuchtend
Lampenfassung	BA 9s
Versorgung des Leuchtmittels	Direkt durch Widerstand <2,6 W 130 V
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	230 V AC bei 50/60 Hz
Versorgungsspannungsgrenzen	195...264 V AC
Lebensdauer	2000 h bei Nennspannung und 25°C
Kompatibilitätscode	XB7

Montage

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...55 °C
Schutzart (IP)	IP20 (Rückseite) entspricht IEC 60529 IP54 (Vorderseite) entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 12
Normen	JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 Nr. 14 JIS C8201-1
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27
Elektromagnetische Verträglichkeit	Störende Feldemission Klasse B entspricht IEC 55011

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,3 cm
VPE 1 Breite	3 cm
VPE 1 Länge	3 cm
VPE 1 Gewicht	2 g

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
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
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
----------	-----------

Leuchtmelder mit Schraubklemme

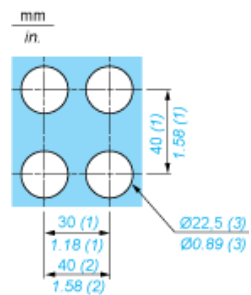
Abmessungen



e Stärke der Trägerplatte: 1 bis 6 mm / 0.4 bis 0.24 in. (Metall), 2 bis 6 mm / 0.8 bis 0.24 in. (Kunststoff)

Montage

Durchmesser der fertigen Befestigungslöcher

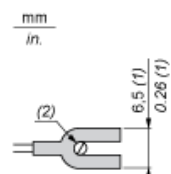


- (1) Minimalwert.
- (2) 40 mm / 1.58 in. nur für Notausschalter
- (3) Standardwert: $\varnothing 22,3$ (0; + 0,4) mm / $\varnothing 0.88$ (0; + 0.02) in.

Anschluss mit Faston-Klemme

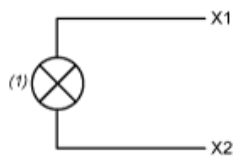


Anschluss mit U-Steckerfahne



- (1) 6,5 mm / 0.26 in. empfohlen, 7 mm / 0.28 in. max.
- (2) M3-Schraubklemme

Verdrahtungsplan



(1) Lampe BA 9s