

# XB7EV04MP3

Leuchtmelder, Harmony XB7, Monoblock,  
Kunststoff, Ø22mm, rot, integrierte LED, 230V  
AC, Flachsteckanschluss



## Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB7
Produkt- oder Komponententyp	Meldeleuchte
Kurzbezeichnung des Geräts	XB7
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	10
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/ Betätigungselement oder Linsenfarbe	Rot
Zusätzliche Informationen für den Bediener	Mit einfacher Linse
Lichtquelle	LED
Lampenfassung	Mit LED-Modul
[UH,nom] Nennhilfsspannung	230 - 240 V AC 50/60 Hz
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
Gerätemontage	Befestigungsbohrung - Durchmesser: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 entspricht EN/IEC 60947-5-1
Befestigungsmittel	>= 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
Anschlüsse - Klemmen	Faston-Stecker, Anschlussgröße: 1 x 6,35 mm entspricht EN/IEC 60947-1 Faston-Stecker, Anschlussgröße: 2 x 2,8 mm entspricht EN/IEC 60947-1
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht EN/IEC 60947-1
Signaltyp	Stetig leuchtend
Versorgungsspannungsgrenzen	195...264 V AC
Stromaufnahme	16 - 20 mA
Lebensdauer	70000 h bei Nennspannung und 25°C

## Montage

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP20 (Rückseite) entspricht IEC 60529 IP65 (Vorderseite) entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 4 entspricht UL 50 E NEMA 12 entspricht UL 50 E
Normen	CSA C22.2 Nr. 14 UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 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 EN 55011

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6 cm
VPE 1 Breite	10 cm
VPE 1 Länge	14 cm
VPE 1 Gewicht	18 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	6 cm
VPE 2 Breite	10 cm
VPE 2 Länge	14 cm
VPE 2 Gewicht	183 g
VPE 3 Art	S01
VPE 3 Menge	100
VPE 3 Höhe	15 cm
VPE 3 Breite	15 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	2,182 kg

## 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>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 <a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	 <a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	 <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

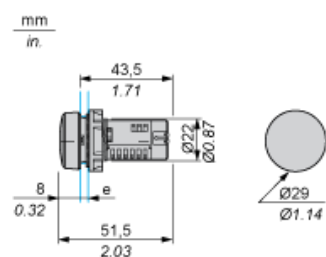
Garantie	18 months
----------	-----------

---

Leuchtmelder mit Faston-Klemme

---

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)

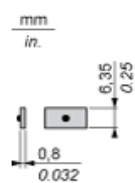
## Montage

### Durchmesser der fertigen Befestigungslöcher

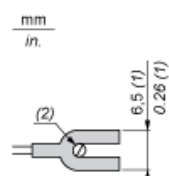


- (1) Minimalwert.
- (2) 40 mm / 1.58 in. nur für Notausschalter
- (3) Standardwert: Ø 22,3 (0; + 0,4) mm / Ø 0.88 (0; + 0.02) in.

### Anschluss mit Faston-Klemme



### Anschluss mit U-Steckerfahne

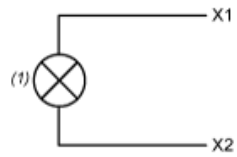


- (1) 6,5 mm / 0.26 in. empfohlen, 7 mm / 0.28 in. max.
- (2) M3-Schraubklemme

---

Verdrahtungsplan

---



(1) LED