

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



Leuchtmelder, Harmony XB7,  
Monoblock, Kunststoff, Ø22mm,  
grün, Glühlampe, 230V AC,  
Schraubklemme

XB7EV73P

EAN Code: 3389110839647

## 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 conforming to 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	Befestigungsmutter unter dem Kopf: 2...2,4 Nm
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/Betätigungslement oder Linsenfarbe	Grün
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 mm <sup>2</sup> mit Kabelende entspricht IEC 60947-1 Schraubklemmenleisten, 1 x 0,22 - 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> ohne Kabelende entspricht IEC 60947-1
[M] 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
[Uiimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-1

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

<b>Signaltyp</b>	Stetig leuchtend
<b>Lampenfassung</b>	BA 9s
<b>Versorgung des Leuchtmittels</b>	Direkt durch Widerstand <2,6 W 130 V
<b>[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung</b>	230 V AC bei 50/60 Hz
<b>Versorgungsspannungsgrenzen</b>	195...264 V AC
<b>Lebensdauer</b>	2000 h bei Nennspannung und 25°C
<b>Kompatibilitätscode</b>	XB7

## Montage

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

## Verpackungseinheiten

<b>VPE 1 Art</b>	PCE
<b>VPE 1 Menge</b>	1
<b>VPE 1 Höhe</b>	7,000 cm
<b>VPE 1 Breite</b>	10,000 cm
<b>VPE 1 Länge</b>	5,000 cm
<b>VPE 1 Gewicht</b>	20,000 g
<b>VPE 2 Art</b>	BB1
<b>VPE 2 Menge</b>	10
<b>VPE 2 Höhe</b>	7,000 cm
<b>VPE 2 Breite</b>	10,000 cm
<b>VPE 2 Länge</b>	15,000 cm
<b>VPE 2 Gewicht</b>	206,000 g
<b>VPE 3 Art</b>	S01
<b>VPE 3 Menge</b>	100
<b>VPE 3 Höhe</b>	15,000 cm
<b>VPE 3 Breite</b>	15,000 cm
<b>VPE 3 Länge</b>	40,000 cm

---

VPE 3 Gewicht

2,296 kg

## Vertragliche Gewährleistung

---

Gewährleistung

18 months



Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

#### Erläuterung der Environmental Data >

#### Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

##### Umweltbilanz

CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	97
-------------------------	----

Veröffentlichung von Umweltinformationen	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
--	-------------------------------------

##### Use Better

##### Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Nein
---------------------------------	------

Verpackung ohne Kunststoff	Nein
----------------------------	------

##### Use Again

##### Reproduktion

Kreislaufwirtschaftsprofil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
----------------------------	--

Rücknahme	No
-----------	----

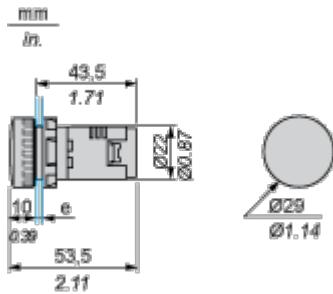
WEEE	Das Produkt muss nach der spezifischen Abfallsammlung auf den Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Abfalleimer gelangen
------	---

## Maßzeichnungen

### Leuchtmelder mit Schraubklemme

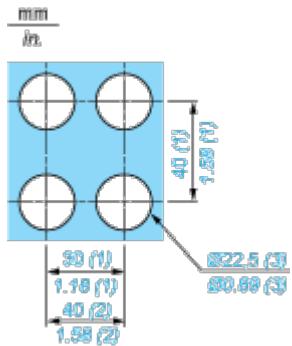
---

#### Abmessungen



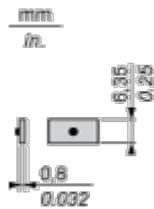
e Stärke der Trägerplatte: 1 bis 6 mm / 0.4 bis 0.24 in. (Metall), 2 bis 6 mm / 0.8 bis 0.24 in. (Kunststoff)

## Montage und Abstand

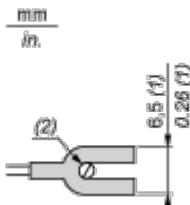
**Montage****Durchmesser der fertigen Befestigungslöcher**

- (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



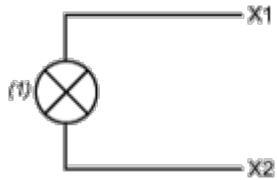
(1) 6.5 mm / 0.26 in. empfohlen, 7 mm / 0.28 in. max.

(2) M3-Schraubklemme

## Anschlüsse und Schema

### Verdrahtungsplan

---



(1) Lampe BA 9s