

Productinformatieblad

Specificaties



Harmony XB7, Signaallamp, Rond, LED, 24V, Schroefklemmen, Oranje

XB7EV08BP

EAN Code: 3389119021906

Prijs: 10,10 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XB7
product of component type	Controlelampje
device short name	XB7
bevestigingsdiameter	22 mm
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	10
vorm van kop signaleringseenheid	Rond
kap/operator of lenskleur	Oranje
lichtbron	LED
lamp fitting	Integrale LED
Us nominale voedingsspanning	24 V AC/DC 50/60 Hz
product presentatie	Monolithisch product

Complementair

hoogte	29 mm
breedte	29 mm
diepte	54 mm
beschrijving klemmen ISO n°1	(X1-X2)PL
gewicht product	0,02 kg
montage apparaat	Bevestigingsgat - diameter: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 In overeenstemming met IEC 60947-5-1
bevestigingspunt	>= 30 x 40 mm (steunpaneel) metaal - dikte: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (steunpaneel) kunststof - dikte: 2...6 mm
bevestigingsmethode	Bevestigingsmoer onder kop: 2...2,4 N.m
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm ² met kabeluiteinde In overeenstemming met IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm ² zonder kabeluiteinde In overeenstemming met IEC 60947-1
aanspanmoment	0,8...1,2 N.m In overeenstemming met IEC 60947-1
vorm schroefkop	Kruis compatibel met JIS Nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier
Ui nom isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad) 3) In overeenstemming met IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV In overeenstemming met IEC 60947-1
type signalering	Vast

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

voedingsspanningsgrenzen	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
stroomverbruik	20...27 mA
levensduur	70000 h bij nominale spanning en 25 °C

Omgeving

beschermende behandeling	TH
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
omgevingstemperatuur voor werking	-25...70 °C
overvoltage category	Klasse II In overeenstemming met IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529 (achteroppervlak) IP65 In overeenstemming met IEC 60529 (voorkant)
Enclosure Type	UL type 4/12
standards	JIS C8201-5-1 CSA C22.2 Nr 14 UL 508 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 JIS C8201-1
trilling bestendigheid	5 gn (f= 2...500 Hz) In overeenstemming met IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling In overeenstemming met IEC 60068-2-27
elektromagnetische compatibiliteit	Storende veldemissie klasse B In overeenstemming met IEC 55011

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	6,000 cm
verpakking 1 breedte	10,000 cm
verpakking 1 lengte	7,500 cm
verpakking_1_gewicht	18,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	10
verpakking 2 hoogte	6,000 cm
verpakking 2 breedte	10,000 cm
verpakking 2 lengte	16,000 cm
verpakking 2 gewicht	187,000 g
Eenheidstype van verpakking 3	S01
Aantal eenheden in verpakking 3	100
verpakking_3_hoogte	15,000 cm
verpakking 3 breedte	15,000 cm
verpakking 3 lengte	40,000 cm
verpakking 3 gewicht	2,147 kg

contractuele waarborg

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	0.7 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	0.3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	0.4 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn van de EU	Conform
REACH-verordening	Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

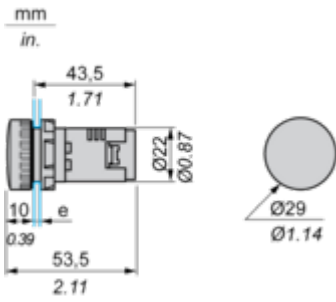
Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	15
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Dimensions Drawings

Pilot Light with Screw Terminal

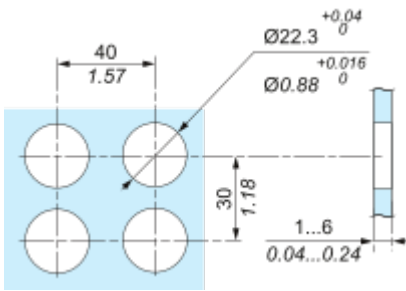
Dimensions



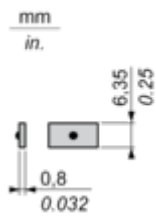
e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

Mounting and Clearance

Panel cut-out



Faston Clip Connection



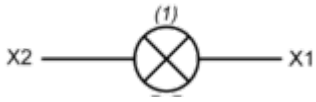
“U” Type Tag Connection



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
(2) M3 screw clamp terminal.

Connections and Schema

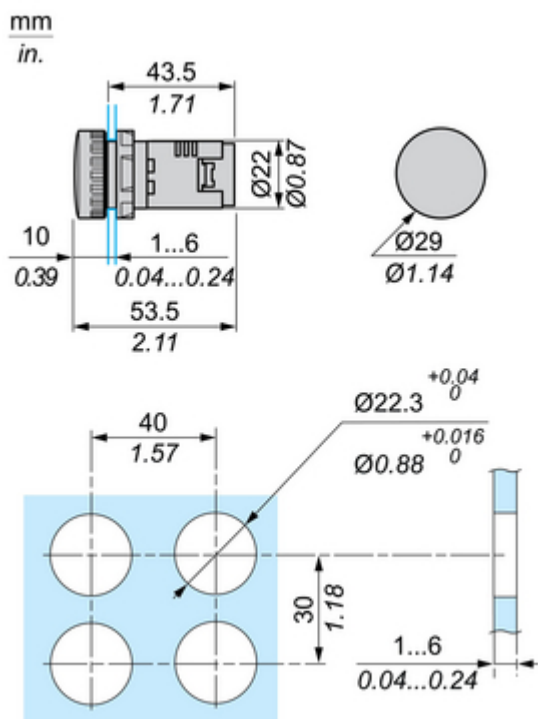
Wiring Diagram



(1) LED

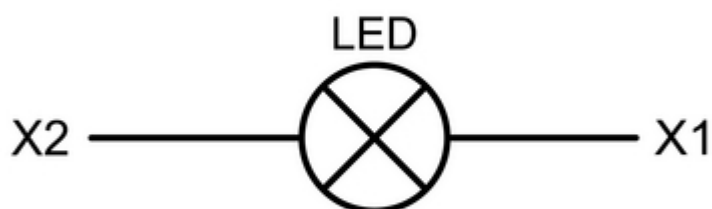
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram

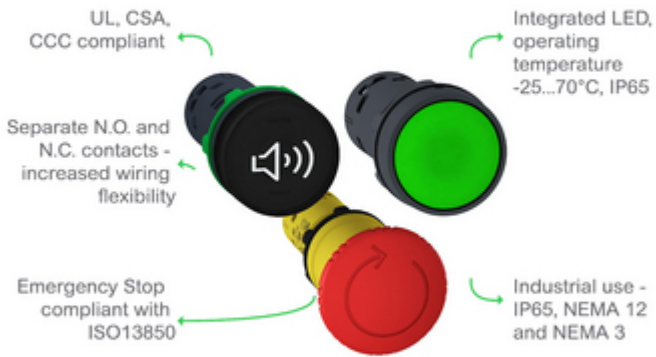


Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony All-in-one monolithic offers



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

The graphic features a central image of two monolithic electrical components: a black one on top and a red one on the bottom. The red component has a white speaker icon on its face. Surrounding this central image are four circular icons, each with a corresponding text description:

- Top-left:** A checkmark icon. Text: "Good resistance to chemical agents with double electrical insulation".
- Top-right:** A lightbulb icon. Text: "Monolithic design - easy to select".
- Bottom-left:** A screwdriver icon. Text: "Quick to install by eliminating the need for components".
- Bottom-right:** A hand with a finger protected by a shield icon. Text: "Safety compliant: Finger protected".

The entire graphic is set against a solid green background.

Image of product / Alternate images

Alternative



