



Harmony signallampe komplet med LED i rød farve og 230-240VAC forsyning

El-nr.:
7517902076

XB5AVM4

Vigtig meddelelse: A change in appearance may be noted on the product but does not affect its use in terms of function and safety. This makes it compatible with our Universal LED blocks
EAN-nr: 3389110903867

Egenskaber

Produktserie	Harmony XB5
Produkttype	Signallampe
Enhedsforkortelse	XB5
Materiale og farve på frontring	Mørkegrå plast
Materiale på fastgørelseskrop	Plast
Hovedtype	Standard
Montagediameter	22,5 mm
Mindst mulige salgsantal	1
Form på hoved	Rundt
Farve på trykflade eller linse	Rød
Yderligere egenskaber	Med almindelig linse
Lyskilde	Universal LED
Fatning	Integreret LED
Farve på lyskilde	Rød
Nominel forsyningspænding [Us]	230...240 V AC ved 50/60 Hz
Konstruktion	Komplet enhed

Produktinformationer

Højde	42 mm
bredde	30 mm
Dybde	54 mm
Klemmenavn ISO n°1	(X1-X2)PL
Vægt	0,038 kg
Modstandsdygtighed overfor højtryksrensning	7000000 Pa ved 55 °C, distance : 0.1 m
Tilslutningsklemmer	Skrueklemmer, = 2 x 1.5 mm ² Med kabeltulle i henhold til IEC 60947-1 Skrueklemmer, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm ² Uden kabeltulle i henhold til IEC 60947-1
Isolationsspænding [Ui]	250 V (forureningsgrad 3) i henhold til IEC 60947-1
Impulsmodstandsspænding [Uimp]	4 kV i henhold til IEC 60947-1
Signaltyper	Fast
GCR BRIDGE	XB5AVCUST05

Kompatibilitetskode	XB5
Grænse for forsyningsspænding	195...264 V AC
Strømforbrug	14 mA
Levetid	100000 time Ved nominel spænding og 25 °C
Modstand mod fysiske stød	1 kV i henhold til IEC 61000-4-5

Miljø

Beskyttelsesbehandling	TH
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur under drift	-40...70 °C
Overspændingskategori	Klasse II conforming to IEC 60536
IP kapslingsklasse	IP66 i henhold til IEC 60529 IP67 i henhold til IEC 60529 IP69 i henhold til IEC 60529 IP69K i henhold til ISO 20653
NEMA kapslingsklasse	NEMA 13 NEMA 4X
IP kapslingsklasse	IK05 conforming to IEC 50102
Standarder	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-1
Produktcertificeringer	CSA UL listet
Vibrationsmodstand	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Modstandsdygtighed overfor stød	50 gn (varighed = 18 milisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27 30 gn (varighed = 11 milisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27
Modstandsdygtighed overfor transienter	2 kV i henhold til IEC 61000-4-4
Modstandsdygtighed overfor elektromagnetiske felter	10 V/m i henhold til IEC 61000-4-3
Elektromagnetisk kompatibilitet	Elektrostatisk afladning - test level: 6 kV (Ved kontakt (på metaldele)) conforming to IEC 61000-4-2 Elektrostatisk afladning - test level: 8 kV (I fri luft (i isolerende dele)) conforming to IEC 61000-4-2 Elektromagnetisk udledning Klasse B conforming to IEC 55011
Modstandsdygtighed overfor statisk elektricitet	6 kV Ved kontakt (på metaldele) i henhold til IEC 61000-4-2 8 kV I fri luft (i isolerende dele) i henhold til IEC 61000-4-2
Elektromagnetisk stråling	Klasse B i henhold til IEC 55011

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	3,500 cm
Pakke 1 Længde	5,500 cm
Package 1 Length	8,500 cm
Pakke 1 Vægt	35,500 g

Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	150
Pakke 2 Højde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Længde	40,000 cm
Pakke 2 Vægt	5,722 kg
Enhedstype af pakke 3	P06
Antal enheder i pakke 3	1200
Pakke 3 Højde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	80,000 cm
Pakke 3 Længde	60,000 cm
Pakke 3 Vægt	53,776 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	FR
-----------------	----

Garanti

Garanti	18 months
---------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

Miljøfodaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.) 3

Miljøoplysning [Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap Yes

Emballage uden plast Yes

[EU RoHS-direktivet](#)

Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS)

SCIP-nummer 3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c

Reach-forordning [REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

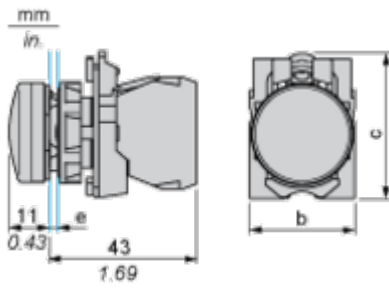
Cirkularitetsprofil [Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering No

WEEE  Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Dimensions Drawings

Dimensions



- e: clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
- b: 30 mm / 1.18 in.
- c: 41.5 mm / 1.63 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26
On printed circuit board	30	1.18	30	1.18

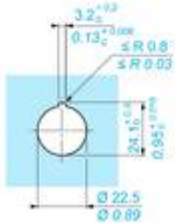
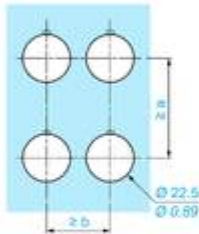
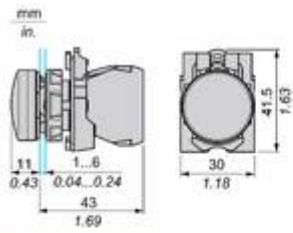
Detail of Lug Recess



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)

Technical Illustration

Dimensions



		a (mm)	a (in.)	b (mm)	b (in.)
ZBE.....	ZBV.....	40	1.57	30	1.18
ZBE.....3	ZBV.....3	45	1.77	32	1.26
ZBE.....4	ZBV.....4	40	1.57	30	1.18
ZBE.....5	ZBV.....5	50	1.97	30	1.18
ZBE.....8	ZBV.....8	40	1.57	30	1.18
ZBRT•	ZBRV1	40	1.57	30	1.18

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features
Harmony XB4/XB5 Illuminated functions

NEW universal LED Block for all colors

Simple stock management

Improved installation time and easy selection

Improved color intensity and brightness

The image features a green background with the title 'Features' and subtitle 'Harmony XB4/XB5 Illuminated functions'. It displays four key benefits, each with a circular icon and a corresponding photograph of the product. The benefits are: 1. 'NEW universal LED Block for all colors' with a square icon containing a square, accompanied by a photo of a green LED block. 2. 'Simple stock management' with a person icon, accompanied by a photo of a red LED block. 3. 'Improved installation time and easy selection' with a circular arrow icon, accompanied by a photo of a yellow LED block. 4. 'Improved color intensity and brightness' with a sun icon, accompanied by a photo of a black LED block.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB5

Conformity with IEC, UL, CSA, CCC EAC, and JIS standards, as well as CE marking and marine approvals

Up to IP66, 67, 69, 69K, and type 4X protection ratings

High vibration resistance with shake-proof terminal screws



Operating temperature from -40°C to 70°C

Shock protection level up to IK06

Secure switching of inductive or heavy DC loads directly – 100 000 operations at 10A, 24V dc

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features Harmony XB5



- 

Quick and easy assembly and disassembly
- 

Excellent mechanical connection with operator head
- 

Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board
- 

Large set of accessories to customize your panels
- 

Robustness to withstand harsh environments

Image of product / Alternate images

Alternative

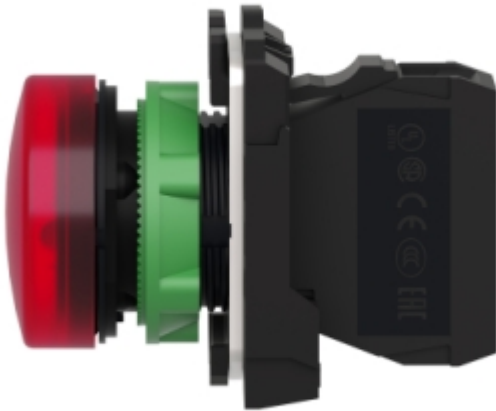


Image of product in real life situation

