



## VERL. P.B - Lamp - Vergrendeling -1NO - Groen - 230v

XB7NJ0361

### Hoofdkenmerken

productgamma	Harmony XB7
type product of component	Verlichte drukknop
korte naam apparaat	XB7
bevestigingsdiameter	22 mm
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	10
lichtbron	Gloeilampverlichting (exclusief lampje)
presentatie product	Monolithisch product

### Complementaire kenmerken

hoogte	29 mm
breedte	29 mm
diepte	57,5 mm
beschrijving klemmen ISO nr 1	(13-14)NO
gewicht product	0,022 kg
montage apparaat	Bevestigingsgat - diameter: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 conform IEC 60947-1
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
vorm van kop signaleringseenheid	Rond
type operator	druk en drukontgrendeling
profiel operator	Groen uitspringend, niet gemarkeerd
type en samenstelling contact	1 NO
werking contacten	Vertraagd afvallend
positieve opening	Zonder
mechanische levensduur	300000 cycli
aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabelhuls conform IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, 1 x 0.34...2 x 2.5 mm² zonder kabelhuls conform IEC 60947-1
aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform 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

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

kortsluitbeveiliging	4 A smeltpatroon type gG conform IEC 60947-5-1
[Ui] nominale isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform IEC 60947-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV conform IEC 60947-1
le toegekende bedrijfstrom	0,1 A bij 250 V, DC-13, R300 conform IEC 60947-5-1 0,22 A bij 125 V, DC-13, R300 conform IEC 60947-5-1 0,3 A bij 240 V, AC-14, D300 conform IEC 60947-5-1 0,6 A bij 120 V, AC-14, D300 conform IEC 60947-5-1
elektrische levensduur	1000000 cycli, DC-13, 0,3 A bij 24 V, gebruiksnelheid <216000 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, AC-15, 0,03 A bij 230 V, gebruiksnelheid <216000 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, AC-15, 0,09 A bij 240 V, gebruiksnelheid <108000 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C
elektrische betrouwbaarheid IEC 60947-5-4	$\Lambda \leq 10\exp(-6)$ bij 17 V en 5 mA conform IEC 60947-5-4
type signalering	Stabiel
fitting lamp	BA 9s
[Us] nominale voedingsspanning	230 V AC
voedingsspanningsgrenzen	195...264 V AC
compatibiliteitscode	XB7

## Omgeving

beschermende behandeling	TH
omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
omgevingstemperatuur bij werking	-25...55 °C
beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II conform IEC 61140
IP-beschermingsgraad	IP20 conform IEC 60529 (achterkant) IP65 conform IEC 60529 (voorkant)
NEMA beschermingsgraad	NEMA 12 conform UL 50 E NEMA 3 conform UL 50 E
normen	IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-1
trillingsweerstand	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27
elektromagnetische emissie	Klasse B conform IEC 55011

## Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6 cm
Package 1 Width	3,2 cm
Package 1 Length	3,2 cm
Package 1 Weight	25 g

## Contractuele waarborg


Garantie

18 months

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](#) >

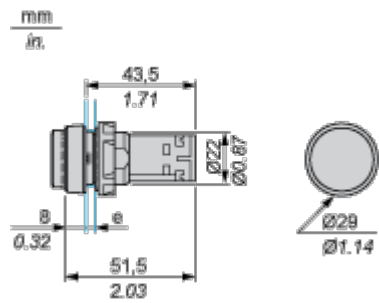
[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	89
Milieurapportage	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>
Use Better	
Materialen en verpakking	
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn EU	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
SCIP-nummer	9de3586d-931e-44c1-997c-5e2eb5704000
REACH-regeling	<a href="#">REACH-verklaring</a>
RoHS-verordening China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>
Use Again	
Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Terugname	No

Dimensions Drawings

Illuminated Pushbutton

Dimensions

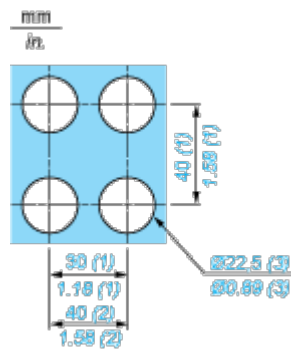


e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

Mounting and Clearance

Mounting

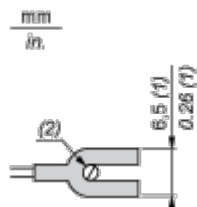
Diameter of Finished Fixing Holes



- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value: Ø 22.3 (0; + 0.4) mm/Ø 0.88 (0; + 0.02) in.

“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

---

