



Lichaam voor verlichte drukknop Ø22mm, kleurloos lampBA 9s 1NO

ZB4BW041

EAN Code: 3389110891843

Prijs: 49,45 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XB4
product of component type	Complete eenheid/contactset en lichtblok
device short name	ZB4
materiaal bevestigingskraag	Zamak
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
koptype	Standaard
type en samenstelling contacten	1 NO
werking contacten	Slow-break
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabeluiteinde In overeenstemming met IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm² zonder kabeluiteinde In overeenstemming met IEC 60947-1
lichtbron	Gloeierend
lamp fitting	BA 9s
voeding lichtblok	Via integrale transformator 1,2 VA 6 V
Us nominale voedingsspanning	220...240 V AC om 50/60 Hz

Complementair

CAD totale breedte	30 mm
CAD totale hoogte	47 mm
beschrijving klemmen ISO n°1	(13-14)NO
gewicht product	0,141 kg
contact gebruik	Standaard
positieve opening	Zonder
bedrijfstraject	2,6 mm (normaal open elektrische status wijzigen) 4,3 mm (totale reis)
bedieningskracht	2,3 N normaal open elektrische status wijzigen
bedrijfskoppel	0,05 N.m normaal open elektrische status wijzigen
mechanical durability	5000000 cycles
aanspanmoment	0,8...1,2 N.m In overeenstemming met IEC 60947-1
vorm schroefkop	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
contact materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)

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

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	10 A smeltpatroon type gG In overeenstemming met IEC 60947-5-1
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A In overeenstemming met IEC 60947-5-1
Ui nom isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad) 3) In overeenstemming met IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV In overeenstemming met IEC 60947-1
le nom. bedrijfstroom	3 A om 240 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 6 A om 120 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,1 A om 600 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,27 A om 250 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,55 A om 125 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 1,2 A om 600 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1
elektrische levensduur	1000000 cycles, AC-15, 2 A om 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A om 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A om 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,2 A om 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A om 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C
elektrische betrouwbaarheid	$\Lambda < 10\exp(-6)$ om 5 V en 1 mA in propere omgeving In overeenstemming met IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ om 17 V en 5 mA in propere omgeving In overeenstemming met IEC 60947-5-4
type signalering	Vast

Omgeving

beschermende behandeling	TH
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
omgevingstemperatuur voor werking	-40...70 °C
beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse I In overeenstemming met IEC 60536
standards	UL 508 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
product certifications	DNV UL listed LROS (Lloyds register of shipping) BV CSA
trilling bestendigheid	5 gn ($f=2\dots500$ Hz) In overeenstemming met IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling In overeenstemming met IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling In overeenstemming met IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	8,4 cm
verpakking 1 breedte	5,4 cm
verpakking 1 lengte	3,2 cm

verpakking_1_gewicht	138,0 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	5
verpakking 2 hoogte	8,8 cm
verpakking 2 breedte	26,5 cm
verpakking 2 lengte	3,4 cm
verpakking 2 gewicht	700,0 g
Eenheidstype van verpakking 3	S02
Aantal eenheden in verpakking 3	50
verpakking_3_hoogte	15,0 cm
verpakking 3 breedte	30,0 cm
verpakking 3 lengte	40,0 cm
verpakking 3 gewicht	7,316 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----



Environmental Data

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

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	50 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	1 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]	48 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.

Use Better



Materialen en verpakking

Gemiddeld percentage gerecycleerde kunststof	37 %
Gemiddeld percentage gerecycleerd metaal	21 %
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde

Use Longer



Levensduurverlenging

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

Use Again

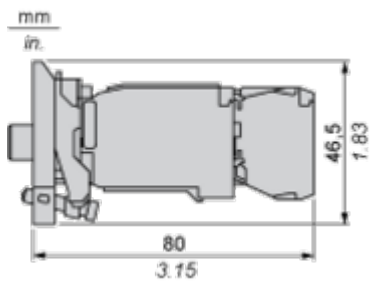


Herverpakken en herfabriceren

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

Dimensions



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	Connection by Faston Connectors
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm₀^{+0.4} / 0.88 in.₀^{+0.016}) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	

Technical Illustration

Dimensions

