

Verzonken drukknop kop blauw verlaagd

ZB5FA66

Hoofdkenmerken

productgamma	Harmony XB5
type product of component	Kop voor niet-verlichte drukknop
korte naam apparaat	ZB5
compatibiliteit product	ZBYF... ZBZF32 ZBZF33 ZB5AZ
materiaal kraag	Donkergrijs kunststof
bevestigingsdiameter	30,5 mm
koptype	Built-in-flush
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
vorm van kop signaleringseenheid	Rond
type operator	terugverend
profiel operator	Blauw verzonken, niet gemarkeerd
extra informatie operator	Hoge beveiliging

Complementaire kenmerken

CAD totale breedte	37 mm
CAD totale hoogte	37 mm
CAD totale diepte	30 mm
gewicht product	0,03 kg
mechanische levensduur	10000000 cycli
elektrische samenstellingscode	C1 voor <9 contacten met enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd C2 voor <9 contacten met enkelvoudig en dubbel blokken in vooraan gemonteerd C11 voor <3 contacten met enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd C15 voor <1 contacten met enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd SF1 voor <3 contacten met enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd

Omgeving

beschermende behandeling	TH
omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
omgevingstemperatuur bij werking	-40...70 °C
overspanningscategorie	Klasse II conforming to IEC 60536

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

IP-beschermingsgraad	IP66 conform IEC 60529 IP67 conform IEC 60529 IP69 conform IEC 60529 IP69K conform ISO 20653 Type 13 conform UL 50 E Type 12 conform UL 50 E Type 4 conform UL 50 E Type 4X conform UL 50 E
weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand : 0.1 m
IK-beschermingsgraad	IK03 conforming to IEC 50102
normen	IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-1
productcertificeringen	CSA DNV BV LROS (Lloyds register of shipping) UL listed
schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 25 gn (duur = 6 ms) voor 1000 schokken op elke as conform IEC 60068-2-27
trillingsweerstand	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 2 mm piek-piek (f= 2...10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,45 cm
Package 1 Width	4,3 cm
Package 1 Length	5,2 cm
Package 1 Weight	22,0 g

Contractuële waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

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

Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)

1

Milieurapportage

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Ja

Verpakkingen zonder kunststof

Ja

RoHS-richtlijn EU

Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)

REACH-regeling

[REACH-verklaring](#)

RoHS-verordening China

[RoHS-verklaring China](#)

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Circulariteitsprofiel

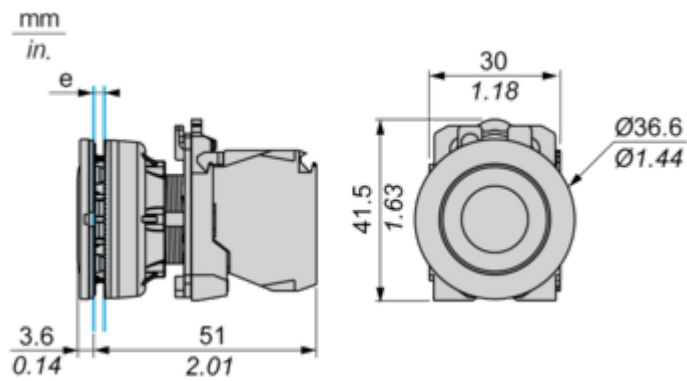
[Informatie over einde levensduur](#)

Terugname

No

Dimensions Drawings

Dimensions

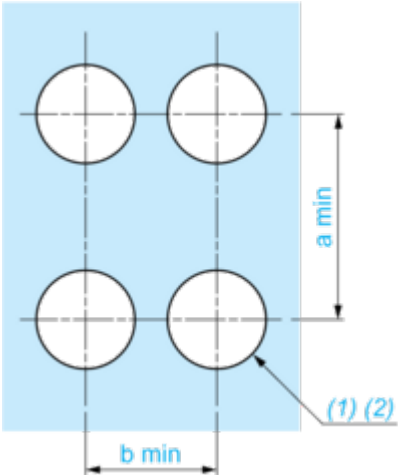


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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



- (1) Diameter on finished panel or support
(2) Ø30.75 mm recommended ($\text{Ø}30.5 \begin{smallmatrix} +0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø1.21 in. recommended ($\text{Ø}1.20 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.0196 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

Technical Description

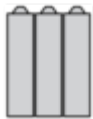
Electrical Composition Corresponding to Code C1



Electrical Composition Corresponding to Code C2

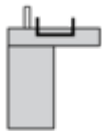


Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1



Electrical Composition Corresponding to Code C15

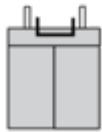
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location

