



Harmony XB5, Reset drukknop, Verzonken, Ø22mm, Markering "R", Blauw

XB5AA86102

EAN Code: 3389110102475

Prijs: 21,75 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XB5
product or component type	Drukknop voor handmatig terugzetten na overbelasting
device short name	XB5
kraag materiaal	Donkergrijs kunststof
materiaal bevestigingskraag	Kunststof
koptype	Standaard
bevestigingsdiameter	22 mm
vorm van kop signaleringsseenheid	Rond
operator profiel	Blauw verzonken, R (wit)
activeringsafstand	17...120 mm
product presentatie	Compleet product

Complementair

height	29 mm
width	29 mm
depth	120 mm
net weight	0,027 kg
weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand: 0.1 m
bedrijfstraject	10 mm

Omgeving

beschermende behandeling	TH
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
ambient air temperature for operation	-40...70 °C
beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II conforming to IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP66 conform aan IEC 60529
NEMA beschermingsgraad	NEMA 4X
IK-beschermingsgraad	IK03 conforming to IEC 50102
standards	IEC 60947-1
product certifications	UL listed

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

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,5 cm
Package 1 Width	13,0 cm
Package 1 Length	5,3 cm
Package 1 Weight	38,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	80
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	3,557 kg

contractuele 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	
Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	1
Milieuprofiel van product (PEP)	Milieuprofiel van het product

Use Better

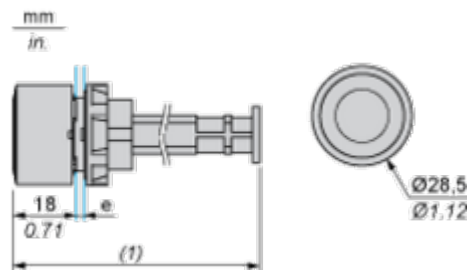
 Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	No
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



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

(1) Actuation distance: see table below

	Actuation distance in mm	Actuation distance in in.
XB5AA801	36 to 145	1.42 to 5.71
XB5AA802	145 to 255	5.71 to 10.04

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) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

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

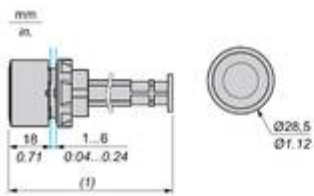
Detail of Lug Recess



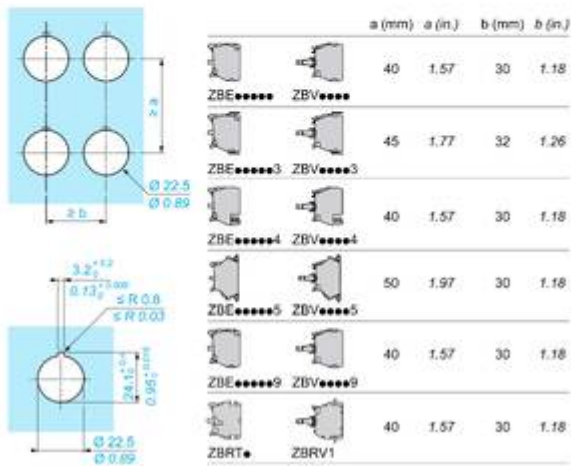
- (1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Technical Illustration

Dimensions



(1) XB5AA801: 36 ... 145 mm (1.42 ... 5.71 in.)
XB5AA802: 145 ... 255 mm (5.71 ... 10.04 in.)



	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.....9 ZBV.....9	40	1.57	30	1.18
ZBRT... ZBRV1	40	1.57	30	1.18

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



Robustness to withstand harsh environments



Large set of accessories to customize your panels



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



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





