Productinformatieblad

Specificaties

Harmony XB5 - Reset-drukknop - Ø22mm - 120-257mm activeringsafstand - Blauw

XB5AA86202

EAN Code: 3389110102482

Prijs: 23,55 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XB5
product of 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 signaleringseenheid	Rond
operator profiel	Blauw verzonken, R (wit)
activeringsafstand	120…257 mm
product presentatie	Compleet product

Complementair

hoogte	29 mm
breedte	29 mm
diepte	257 mm
gewicht product	0,04 kg
weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa om 55 °C, afstand: 0.1 m
bedrijfstraject	10 mm

Omgeving

beschermende behandeling	TH
ambient air temperature for storage	-40…70 °C
omgevingstemperatuur voor werking	-40…70 °C
beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II In overeenstemming met IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP66 In overeenstemming met IEC 60529
Enclosure Type	UL type 4X
IK-beschermingsgraad	IK03 In overeenstemming met 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

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	4,400 cm
verpakking 1 breedte	13,000 cm
verpakking 1 lengte	5,300 cm
verpakking_1_gewicht	51,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	80
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	4,600 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	**0.5 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	**0.4 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]	**0 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	**0.1 kg CO2 eq.**

Use Better

Materialen en verpakking

Gemiddeld percentage gerecycleerde kunststof	**14 %**
Gemiddeld percentage gerecycleerd metaal	**13 %**
Pakket met gerecycleerd karton	**Ja**
Verpakkingen zonder kunststof	**Ja**
RoHS-richtlijn van de EU	**Conform**
REACh-verordening	**Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde**

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	**Nee**
Productreparatie-index	**A**

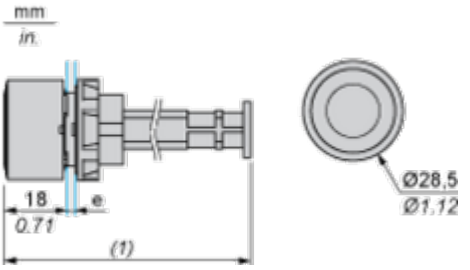
Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	**0**
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



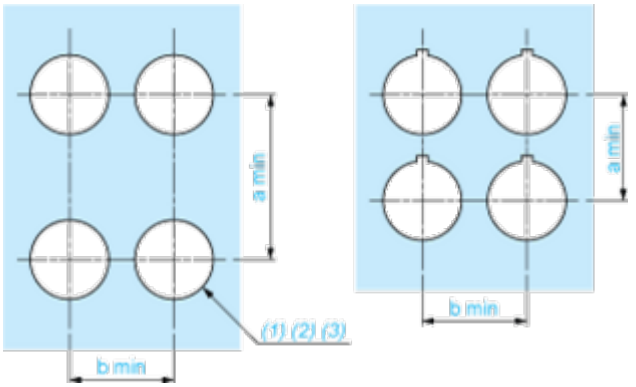
e: clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
(1) Actuation distance: see table below

	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)

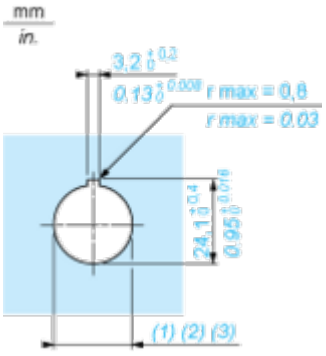
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



(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 (Ø22.3 $_{0}^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 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

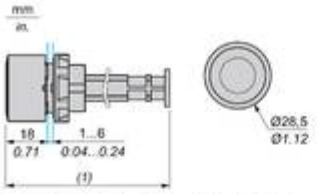
Detail of Lug Recess



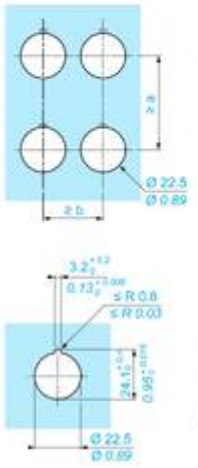
(1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 $_{0}^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)

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

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Image of product / Alternate images

Alternative

R