

# Productinformatieblad

Specificaties



## Harmony XB5, Reset-druknop, Ø22mm, 17-120mm bedieningsafstand, Rood

XB5AA841

EAN Code: 3389110102284

Prijs: 21,75 EUR

### Hoofd

|                                     |                                                     |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| range of product                    | Harmony XB5                                         |
| product of component type           | Druknop voor handmatig terugzetten na overbelasting |
| device short name                   | XB5                                                 |
| kraag materiaal                     | Donkergrijs kunststof                               |
| materiaal bevestigingskraag         | Kunststof                                           |
| koptype                             | Standaard                                           |
| bevestigingsdiameter                | 22 mm                                               |
| vorm van kop<br>signaleringseenheid | Rond                                                |
| operator profiel                    | Rood verzonken, niet gemarkeerd                     |
| activeringsafstand                  | 17...120 mm                                         |
| product presentatie                 | Compleet product                                    |

### Complementair

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| hoogte                       | 29 mm                               |
| breedte                      | 29 mm                               |
| diepte                       | 120 mm                              |
| gewicht product              | 0,027 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<br>storage           | -40...70 °C                                |
| omgevingstemperatuur voor<br>werking             | -40...70 °C                                |
| beschermingsklasse tegen<br>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            | 5,300 cm  |
| verpakking 1 lengte             | 13,000 cm |
| verpakking_1_gewicht            | 38,000 g  |

## 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                     | <a href="#">Conform</a>                                                          |
| REACH-verordening                            | <a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a> |

## Use Longer



### Levensduurverlenging

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Reparatie              | Nee               |
| Productreparatie-index | <a href="#">A</a> |

## Use Again

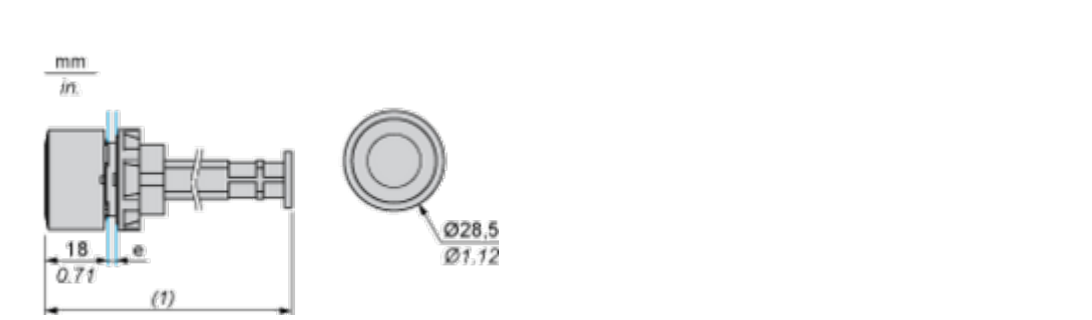


### Herverpakken en herfabriceren

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Percentage mogelijke recycleerbaarheid | 0                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Circulair Profiel                      | <a href="#">Informatie over einde levensduur</a>                                                                                                                                                                                                    |
| 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 ( $\text{Ø}22.3 \text{ }_0^{+0.4}$ ) / Ø0.89 in. recommended ( $\text{Ø}0.88 \text{ in. }_0^{+0.016}$ )

| 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 ( $\text{Ø}22.3 \text{ }_0^{+0.4}$ ) / Ø0.89 in. recommended ( $\text{Ø}0.88 \text{ in. }_0^{+0.016}$ )

Technical Illustration

Dimensions

