



## Harmony XB5 - Kop voor verzonken drukknop - Zwart - Verhoogde knop

ZB5FL2

EAN Code: 3606481339614

Prijs: 8,19 EUR

### Hoofd

|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| range of product                   | Harmony XB5                          |
| product or component type          | Kop voor niet-verlichte drukknop     |
| device short name                  | ZB5                                  |
| compatibiliteit product            | ZBYF...<br>ZBZF32<br>ZBZF33<br>ZB5AZ |
| kraag materiaal                    | Donkergrijs kunststof                |
| bevestigingsdiameter               | 30,5 mm                              |
| koptype                            | Built-in-flush                       |
| verkoop per ondeelbare hoeveelheid | 1                                    |
| vorm van kop signaleringseenheid   | Rond                                 |
| type operator                      | terugverend                          |
| operator profiel                   | Zwart uitspringend, niet gemarkeerd  |

### Complementair

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD totale breedte             | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CAD totale hoogte              | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CAD totale diepte              | 32 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| net weight                     | 0,031 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| mechanical durability          | 10000000 cycles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| elektrische samenstellingscode | C1 voor <9 contacten gebruik enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd<br>C2 voor <9 contacten gebruik enkelvoudig en dubbel blokken in vooraan gemonteerd<br>C11 voor <3 contacten gebruik enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd<br>C15 voor <1 contacten gebruik enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd<br>SF1 voor <3 contacten gebruik enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd |
| product presentatie            | Basisonderdeel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### Omgeving

|                                       |                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|
| beschermende behandeling              | TH                                         |
| ambient air temperature for storage   | -40...70 °C                                |
| ambient air temperature for operation | -40...70 °C                                |
| overvoltage category                  | Klasse II In overeenstemming met IEC 60536 |

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

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

## Verpakkingseenheid

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Eenheidstype_van_verpakking_1   | PCE      |
| Aantal_eenheden_in_verpakking_1 | 1        |
| verpakking_1_hoogte             | 4,300 cm |
| verpakking_1_breedte            | 5,300 cm |
| verpakking_1_lengte             | 5,800 cm |
| verpakking_1_gewicht            | 22,000 g |

## 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)

## Use Again



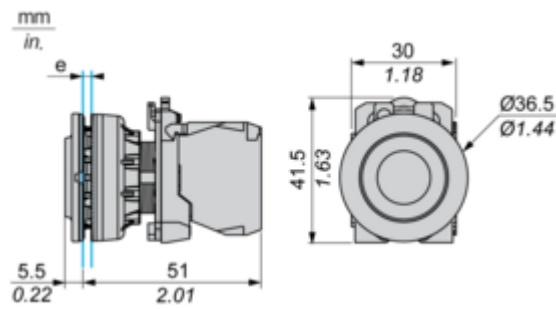
### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

Terugname Ja

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)  $\varnothing 30.75\text{ mm}$  recommended ( $\varnothing 30.5\text{ mm}^{+0.5}_0$ ) /  $\varnothing 1.21\text{ in.}$  recommended ( $\varnothing 1.20\text{ in.}^{+0.0196}_0$ )

| 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



Technical Illustration

Dimensions

