

## Lichaam voor verlichte drukknop - Ø16mm - LED - 1NC + 1NO - Geel



ZB6ZB55B

EAN Code: 3389110784497

Prijs: 21,85 EUR

### Hoofd

|                                    |                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| range of product                   | Harmony XB6                                         |
| product of component type          | Complete eenheid voor verlichte drukknop            |
| device short name                  | ZB6                                                 |
| materiaal bevestigingskraag        | Kunststof                                           |
| verkoop per ondeelbare hoeveelheid | 1                                                   |
| type en samenstelling contacten    | 1 NO + 1 NC                                         |
| werking contacten                  | Slow-break                                          |
| aansluitingen - aansluitklemmen    | Faston-connector, aansluitingsgrootte: 2,8 x 0,5 mm |
| lichtbron                          | LED                                                 |
| lamp fitting                       | Integrale LED                                       |
| kleur lichtbron                    | Geel                                                |
| Us nominale voedingsspanning       | 12...24 V AC/DC                                     |

### Complementair

|                              |                                                                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD totale breedte           | 24 mm                                                                                                                          |
| CAD totale hoogte            | 18 mm                                                                                                                          |
| CAD totale diepte            | 51 mm                                                                                                                          |
| beschrijving klemmen ISO n°1 | (11-12)NC                                                                                                                      |
| gewicht product              | 0,009 kg                                                                                                                       |
| contact gebruik              | Standaard                                                                                                                      |
| positieve opening            | Met In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix K                                                                            |
| bedrijfstraject              | 1 mm (normaal gesloten elektrische status wijzigen)<br>2 mm (normaal open elektrische status wijzigen)<br>4,3 mm (totale reis) |
| bedieningskracht             | 1,6 N normaal open elektrische status wijzigen<br>2,5 N normaal gesloten elektrische status wijzigen                           |
| contact materiaal            | Zilverlegering (Ag/Ni)                                                                                                         |
| kortsluitbeveiliging         | 6 A smeltpatroon type gG In overeenstemming met IEC 60947-5-1                                                                  |
| Ui nom isolatiespanning      | 250 V (vervuilingsgraad) 3) In overeenstemming met IEC 60947-1                                                                 |
| Uimp nom. schokgolfspanning  | 4 kV In overeenstemming met IEC 60947-1                                                                                        |
| le nom. bedrijfstrom         | 3 A om 120 V, AC-15, B300<br>1,5 A om 240 V, AC-15, B300<br>0,1 A om 250 V, DC-13, R300<br>0,22 A om 125 V, DC-13, R300        |

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

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| elektrische levensduur      | 1000000 cycles, AC-15, 2 A om 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 cycles, DC-15, 2 A om 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C |
| elektrische betrouwbaarheid | $\Lambda = 10\exp(-8)$ om 5 V en 1 mA met betrouwbaarheidsniveau van 90% In overeenstemming met IEC 60947-5-4                                                                                                                                                                      |
| type signalering            | Vast                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| voedingsspanningsgrenzen    | 6...30 V AC/DC                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| stroomverbruik              | 15 mA                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| bestand tegen stroompieken  | 1 kV direct contact In overeenstemming met IEC 61000-4-5<br>2 kV in open lucht In overeenstemming met IEC 61000-4-5                                                                                                                                                                |

## Omgeving

|                                               |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| beschermende behandeling                      | TC                                                                                                                                                                                         |
| ambient air temperature for storage           | -40...70 °C                                                                                                                                                                                |
| omgevingstemperatuur voor werking             | -25...70 °C                                                                                                                                                                                |
| beschermingsklasse tegen elektrische schokken | Klasse II In overeenstemming met IEC 61140                                                                                                                                                 |
| standards                                     | IEC 60947-5-5<br>JIS C 852<br>UL 508<br>IEC 60947-1<br>JIS C 4520<br>IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 Nr 14                                                                                      |
| product certifications                        | CCC<br>GOST<br>UL<br>CSA                                                                                                                                                                   |
| trilling bestendigheid                        | +/- 3 mm (f= 2...500 Hz) In overeenstemming met IEC 60068-2-6<br>5 gn (f= 2...500 Hz) In overeenstemming met IEC 60068-2-6                                                                 |
| 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 |
| weerstand tegen snelle piekspanningen         | 2 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-4                                                                                                                                                  |
| weerstand tegen elektromagnetische velden     | 10 V/m In overeenstemming met IEC 61000-4-3                                                                                                                                                |
| weerstand tegen elektrostatische ontlading    | 6 kV op contact (op metalen onderdelen) In overeenstemming met IEC 61000-2-6<br>8 kV in open lucht (in isolerende onderdelen) In overeenstemming met IEC 61000-2-6                         |
| elektromagnetische emissie                    | Klasse B In overeenstemming met IEC 55011                                                                                                                                                  |

## Verpakkingseenheid

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Eenheidstype van verpakking 1   | PCE     |
| Aantal eenheden in verpakking 1 | 1       |
| verpakking 1 hoogte             | 2,0 cm  |
| verpakking 1 breedte            | 11,0 cm |
| verpakking 1 lengte             | 11,0 cm |
| verpakking_1_gewicht            | 12,0 g  |
| Eenheidstype van verpakking 2   | S01     |
| Aantal eenheden in verpakking 2 | 80      |

|                      |          |
|----------------------|----------|
| verpakking 2 hoogte  | 15,0 cm  |
| verpakking 2 breedte | 15,0 cm  |
| verpakking 2 lengte  | 40,0 cm  |
| verpakking 2 gewicht | 1,093 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?](#) >

### Use Better

| Materialen en verpakking       |                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------|
| Pakket met gerecycleerd karton | Ja                                        |
| Verpakkingen zonder kunststof  | Nee                                       |
| SCIP-nummer                    | 7e93e493-8304-40e7-9b39-3ac9fc039df4      |
| RoHS-richtlijn van de EU       | <a href="#">Conform door vrijstelling</a> |

### Use Longer

| Levensduurverlenging |     |
|----------------------|-----|
| Reparatie            | Nee |

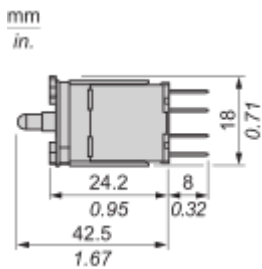
### Use Again

| Herverpakken en herfabriceren |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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

Body for Illuminated Pushbutton

Dimensions



Technical Illustration

Dimensions

mm  
in.

