

# ZB5AVB3

lichaam voor controlelampje - ZB5 -  
ingebouwde LED groen - 24 V



### Hoofdkenmerken

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Productgamma                       | Harmony XB5  |
| Type product of component          | Volledig huis-/lichtblokgeheel   |
| Korte naam apparaat                | ZB5  |
| Materiaal bevestigingskraag        | Kunststof  |
| Verkoop per ondeelbare hoeveelheid | 1  |
| Aansluitingen - klemmen            | Schroefklem aansluitingen, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ met kabelhuls conform EN 60947-1<br>Schroefklem aansluitingen, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ zonder kabelhuls conform EN 60947-1 |
| Lichtbron                          | Beschermde LED   |
| Fitting lamp                       | Integrale LED  |
| Kleur lichtbron                    | Groen  |

### Complementaire kenmerken

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| CAD totale breedte                | 30 mm   |
| CAD totale hoogte                 | 42 mm   |
| CAD totale diepte                 | 32 mm   |
| Beschrijving klemmen ISO nr 1     | (X1-X2)PL   |
| Gewicht product                   | 0,022 kg  |
| Aandraaimoment                    | 0,8...1,2 N.m conform EN 60947-1  |
| Vorm schroefkop                   | Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier<br>Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier<br>Gegroefd compatibel met vlak $\varnothing 4 \text{ mm}$ schroevendraaier<br>Gegroefd compatibel met vlak $\varnothing 5,5 \text{ mm}$ schroevendraaier |
| [Ui] nominale isolatiespanning    | 600 V (vervuilingsgraad 3) conform EN 60947-1   |
| [Uimp] nominale stoothoudspanning | 6 kV conform EN 60947-1   |
| Type signalering                  | Stabiel   |
| [Us] nominale voedingsspanning    | 24 V AC/DC bij 50/60 Hz   |
| Voedingsspanningsgrenzen          | 19,2...30 V DC<br>21,6...26,4 V AC  |
| Stroomverbruik                    | 18 mA   |
| Levensduur                        | 100000 H bij nominale spanning en 25 °C   |
| Bestand tegen stroomstoten        | 1 kV conform IEC 61000-4-5  |
| Presentatie product               | Basic sub-assemblies  |

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de producten die erin zijn opgenomen. Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen. Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan. Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

## Omgeving

|   |  |
|---|--|
| Beschermende behandeling                      | TH   |
| Omgevingstemperatuur bij opslag               | -40...70 °C  |
| Omgevingstemperatuur bij werking              | -40...70 °C  |
| Beschermingsklasse tegen elektrische schokken | Klasse II conform IEC 60536  |
| Normen  | JIS C8201-5-1<br>CSA C22.2 Nr 14<br>EN/IEC 60947-5-4<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-1  |
| Productcertificeringen                        | UL listed<br>DNV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>CSA<br>BV<br>GL  |
| Trillingsweerstand                            | 5 gn (f= 2...500 Hz) conform IEC 60068-2-6   |
| Schokbestendigheid                            | 30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27<br>50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 |
| Weerstand tegen snelle piekspanningen         | 2 kV conform IEC 61000-4-4   |
| Weerstand tegen elektromagnetische velden     | 10 V/m conform IEC 61000-4-3   |
| Weerstand tegen elektrostatische ontlading    | 6 KV op contact (op metalen onderdelen) conform IEC 61000-2-6<br>8 kV in open lucht (in isolerende onderdelen) conform IEC 61000-2-6                         |
| Elektromagnetische emissie                    | Klasse B conform IEC 55011   |

## Verpakkingseenheden

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 5,600 cm  |
| Package 1 Width              | 3,400 cm  |
| Package 1 Length             | 5,400 cm  |
| Package 1 Weight             | 20,000 g  |
| Unit Type of Package 2       | S03       |
| Number of Units in Package 2 | 200       |
| Package 2 Height             | 30,000 cm |
| Package 2 Width              | 30,000 cm |
| Package 2 Length             | 40,000 cm |
| Package 2 Weight             | 4,475 kg  |
| Unit Type of Package 3       | P06       |
| Number of Units in Package 3 | 1600      |
| Package 3 Height             | 77,000 cm |
| Package 3 Width              | 80,000 cm |
| Package 3 Length             | 60,000 cm |
| Package 3 Weight             | 49,084 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Status handhaafbaar aanbod        | Green Premium-product   |
| REACH-regelgeving                 |  <a href="#">REACH-verklaring</a>  |
| EU-richtlijn RoHS                 | Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)  <a href="#">EU-verklaring RoHS</a> |
| Kwikkvrij                         | Ja  |
| RoHS-regulering China             |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a>   |
| Informatie over RoHS-vrijstelling |  <a href="#">Ja</a>  |
| Milieu-informatie                 |  <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>   |

---

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Circulariteitsprofiel | <a href="#"> Informatie Over Einde Levensduur</a>                               |
| WEEE                  | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

---

### Contractuele waarborg

---

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

---