

## Mer om ZB5AW0M33

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-  
Electric tools

**ZB5AW0M33**

Lystrykkropp i plast bestående av LED modul i grønn farge med 230-240VAC forsyning 2xNO

EI-nummer: 4304000

EAN: 3389110909258



Last ned produktdatablad for ZB5AW0M33 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

|                              |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter               | Harmony XB5                                                                                                                                                                       |
| Produkt eller type komponent | Komplett kropp-/kontaktmontering og lysblokk                                                                                                                                      |
| Kortnavn utstyr              | ZB5                                                                                                                                                                               |
| Festebrakettmateriale        | Plast                                                                                                                                                                             |
| Salg per udelelig kvantitet  | 1                                                                                                                                                                                 |
| Hode type                    | Standard                                                                                                                                                                          |
| Kontakttype og sammensetning | 2 NO                                                                                                                                                                              |
| Driftsområde kontakter       | Treg brems                                                                                                                                                                        |
| Tilkoblingsklemmer           | Skrutilkobling, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ med endehylse i samsvar med EN 60947-1<br>Skrutilkobling, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ uten endehylse i samsvar med EN 60947-1 |
| Lyskilde                     | Beskyttet LED                                                                                                                                                                     |
| Pæreholder                   | Innebygget LED                                                                                                                                                                    |
| Lysblokkforsyning            | Direkte                                                                                                                                                                           |
| Lyskildefarge                | Grønn                                                                                                                                                                             |

**Komplementær**

|                           |                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Bredde                    | 30 mm                                                               |
| Høyde                     | 42 mm                                                               |
| Dybde                     | 32 mm                                                               |
| Klemmebeskrivelse ISO n°1 | (13-14)NO                                                           |
| Vekt                      | 0,042 kg                                                            |
| Kontaktbruk               | Standard                                                            |
| Positiv åpning            | Without                                                             |
| Driftsavstand             | 2,6 mm (NO skiftende elektriske tilstand)<br>4,3 mm (totaldistanse) |
| Betjeningskraft           | 2,3 N NO skiftende elektriske tilstand                              |
| Dreiemoment               | 0,05 N.m NO skiftende elektriske tilstand                           |
| Mekanisk levetid          | 5000000 sykuser                                                     |
| Tiltrekningsmoment        | 0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1                              |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Formen på skruehodet                          | Cross compatible with Philips no 1 screwdriver<br>Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver<br>Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver<br>Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kontaktmateriale                              | Sølvlegering (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kortslutningsvern                             | 10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [I <sub>th</sub> ] fri luft termisk strøm     | 10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [U <sub>i</sub> ] isolasjonsspenning          | 600 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [U <sub>imp</sub> ] Nominell impulsspenning   | 6 kV EN 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| [I <sub>e</sub> ] nominell driftsstrøm        | 3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>0.55 A at 125 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Elektrisk levetid                             | 1000000 sykuser, AC-15, 2 A på 230 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 sykuser, AC-15, 3 A på 120 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 sykuser, AC-15, 4 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 sykuser, DC-13, 0,2 A på 110 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 sykuser, DC-13, 0,5 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C |
| Elektrisk pålitelighet i h.h.t. IEC 60947-5-7 | $\Lambda < 10\exp(-6)$ på 5 V og 1 mA i rent miljø i samsvar med EN/IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V og 5 mA i rent miljø i samsvar med EN/IEC 60947-5-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Signaltype                                    | Klar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [U <sub>s</sub> ] merkespenning               | 230 - 240 V AC på 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Spenningsgrenser                              | 195...264 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Strømforbruk                                  | 14 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Levetid                                       | 100000 t ved nominell spenning og 25 ° C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Motstand mot spenningsvariasjon               | 1 kV i samsvar med IEC 61000-4-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Enhetens utseende                             | Basic sub-assemblies                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Miljø</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Overflatebeskyttelse                          | TH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Omgivelsestemperatur for lagring              | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Omgivelsestemperatur drift                    | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt           | Klasse II i samsvar med IEC 60536                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                              |                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Standarder</b>                            | JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-1                                                            |
| <b>Produktsertifikater</b>                   | UL listet<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>CSA<br>BV<br>DNV<br>GL                                                                                                      |
| <b>Vibrasjonsmotstand</b>                    | 5 gn (f= 2..500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                                |
| <b>Støtmotstand</b>                          | 30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27<br>50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 |
| <b>Motstand mot raske transienter</b>        | 2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4                                                                                                                                               |
| <b>Motstand mot elektromagnetiske felt</b>   | 10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3                                                                                                                                             |
| <b>Motstand mot elektrostatisk utladning</b> | 6 kV ved kontakt (på metalldele) i samsvar med IEC 61000-2-6<br>8 kV i fri luft (i isolerende dele) i samsvar med IEC 61000-2-6                                                |
| <b>Elektromagnetiske utslipp</b>             | Klasse B i samsvar med IEC 55011                                                                                                                                               |
| <b>Packing Units</b>                         |                                                                                                                                                                                |
| <b>Enhetsstype forpakning 1</b>              | PCE                                                                                                                                                                            |
| <b>Antall enheter forpakning 1</b>           | 1                                                                                                                                                                              |
| <b>Forpakning 1 vekt</b>                     | 38 g                                                                                                                                                                           |
| <b>Forpakning 1 høyde</b>                    | 5,7 cm                                                                                                                                                                         |
| <b>Forpakning 1 bredde</b>                   | 3,4 cm                                                                                                                                                                         |
| <b>Forpakning 1 lengde</b>                   | 5,4 cm                                                                                                                                                                         |
| <b>Enhetsstype forpakning 2</b>              | BB1                                                                                                                                                                            |
| <b>Antall enheter forpakning 2</b>           | 5                                                                                                                                                                              |
| <b>Forpakning 2 vekt</b>                     | 202 g                                                                                                                                                                          |
| <b>Forpakning 2 høyde</b>                    | 3,4 cm                                                                                                                                                                         |
| <b>Forpakning 2 bredde</b>                   | 5,7 cm                                                                                                                                                                         |
| <b>Forpakning 2 lengde</b>                   | 26,5 cm                                                                                                                                                                        |
| <b>Enhetsstype forpakning 3</b>              | S02                                                                                                                                                                            |
| <b>Antall enheter forpakning 3</b>           | 100                                                                                                                                                                            |
| <b>Forpakning 3 vekt</b>                     | 4,378 kg                                                                                                                                                                       |
| <b>Forpakning 3 høyde</b>                    | 15 cm                                                                                                                                                                          |
| <b>Forpakning 3 bredde</b>                   | 30 cm                                                                                                                                                                          |
| <b>Forpakning 3 lengde</b>                   | 40 cm                                                                                                                                                                          |
| <b>Offer Sustainability</b>                  |                                                                                                                                                                                |
| <b>Produktets miljøstatus</b>                | Green Premium miljømerket produkt                                                                                                                                              |
| <b>REACH-regelverk</b>                       | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                                                                                |
| <b>REACH fri for SVHC</b>                    | Ja                                                                                                                                                                             |

|                                   |                                                                                                                            |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EU RoHS-direktiv</b>           | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)<br><a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                     |
| <b>Kvikksølvfri</b>               | Ja                                                                                                                         |
| <b>Informasjon om RoHS-unntak</b> | <a href="#">Ja</a>                                                                                                         |
| <b>Kinas RoHS-forskrift</b>       | <a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a>                                                                                       |
| <b>Miljøinformasjon</b>           | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                                                                                         |
| <b>Produktets livssyklus</b>      | <a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>                                                                               |
| <b>WEEE</b>                       | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |
| <b>Contractual warranty</b>       |                                                                                                                            |
| <b>Garanti</b>                    | 18 months                                                                                                                  |