

## Mer om ZB4BW0B12

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**ZB4BW0B12****Lystrykkropp hvit 24V 1nc**

EI-nummer: 4302841  
EAN: 3389110893090



Last ned produktdatablad for ZB4BW0B12 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

|                              |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter               | Harmony XB4                                                                                                                                                                       |
| Produkt eller type komponent | Komplett kropp-/kontaktmontering og lysblokk                                                                                                                                      |
| Kortnavn utstyr              | ZB4                                                                                                                                                                               |
| Festebrakettmateriale        | Zamak                                                                                                                                                                             |
| Salg per udelelig kvantitet  | 1                                                                                                                                                                                 |
| Hode type                    | Standard                                                                                                                                                                          |
| Kontakttype og sammensetning | 1 NC                                                                                                                                                                              |
| 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                | Hvit                                                                                                                                                                              |
| [Us] merkespenning           | 24 V AC/DC på 50/60 Hz                                                                                                                                                            |

**Komplementær**

|                                 |                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bredde                          | 30 mm                                                                                                                                                                                               |
| Høyde                           | 47 mm                                                                                                                                                                                               |
| Klemmebeskrivelse ISO n°1       | (11-12)NC                                                                                                                                                                                           |
| Vekt                            | 0,064 kg                                                                                                                                                                                            |
| Kontaktbruk                     | Standard                                                                                                                                                                                            |
| Positiv åpning                  | Med i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K                                                                                                                                                       |
| Driftsavstand                   | 1,5 mm ( NC skiftende elektriske tilstand)<br>4,3 mm ( totaldistanse)                                                                                                                               |
| Betjeningskraft                 | 2 N NC skiftende elektriske tilstand                                                                                                                                                                |
| Mekanisk levetid                | 5000000 sykuser                                                                                                                                                                                     |
| Tiltrekningsmoment              | 0,8...1,2 N.m i samsvar med EN 60947-1                                                                                                                                                              |
| Formen på skruehodet            | Kryss kompatibel med Philips no 1 skrutrekker<br>Kryss kompatibel med Pozidriv No 1 skrutrekker<br>Hullet kompatibel med flat Ø 4 mm skrutrekker<br>Hullet kompatibel med flat Ø 5.5 mm skrutrekker |
| Kontaktmateriale                | Sølvlegering (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                |
| Kortslutningsvern               | 10 A kassettsikring type gG i samsvar med EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                          |
| [Ith] fri luft termisk strøm    | 10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                 |
| [Ui] isolasjonsspenning         | 600 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN 60947-1                                                                                                                                                |
| [Uimp] Nominell impuls spenning | 6 kV i samsvar med EN 60947-1                                                                                                                                                                       |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[le] nominell driftsstrøm</b>                     | 3 A på 240 V, AC-15, A600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1<br>6 A på 120 V, AC-15, A600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1<br>0,1 A på 600 V, DC-13, Q600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1<br>0,27 A på 250 V, DC-13, Q600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1<br>0,55 A på 125 V, DC-13, Q600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1<br>1,2 A på 600 V, AC-15, A600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Elektrisk levetid</b>                             | 1000000 sykkuser, AC-15, 2 A på 230 V, drift rate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 sykkuser, AC-15, 3 A på 120 V, drift rate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 sykkuser, AC-15, 4 A på 24 V, drift rate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 sykkuser, DC-13, 0,2 A på 110 V, drift rate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 sykkuser, DC-13, 0,5 A på 24 V, drift rate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C |
| <b>Elektrisk pålitelighet i h.h.t. IEC 60947-5-7</b> | $\Lambda < 10\exp(-6)$ på 5 V og 1 mA i rent miljø i samsvar med ENIEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V og 5 mA i rent miljø i samsvar med ENIEC 60947-5-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Signaltype</b>                                    | Klar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Spenningsgrenser</b>                              | 19,2...30 V DC<br>21,6...26,4 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Strømforbruk</b>                                  | 18 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Levetid</b>                                       | 100000 t ved nominell spenning og 25 ° C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Motstand mot spenningsvariasjon</b>               | 1 kV i samsvar med IEC 61000-4-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Enhetens utseende</b>                             | Basic sub-assemblies                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Miljø</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Overflatebeskyttelse</b>                          | TH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Omgivelsestemperatur for lagring</b>              | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Omgivelsestemperatur drift</b>                    | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt</b>           | Klasse I i samsvar med IEC 60536                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Standarder</b>                                    | ENIEC 60947-1<br>CSA C22.2 No 14<br>ENIEC 60947-5-4<br>JIS C8201-5-1<br>ENIEC 60947-5-5<br>ENIEC 60947-5-1<br>UL 508<br>JIS C8201-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Produktsertifikater</b>                           | RINA<br>BV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>UL listet<br>CSA<br>GL<br>DNV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Vibrasjonsmotstand</b>                            | 5 gn (f= 2...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Støtmotstand</b>                                  | 30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27<br>50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med 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 utlading</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>Bærekraftig</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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

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