

Mer om ZB5AW0B45

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

Discover your Schneider-Electric tools



**ZB5AW0B45**

Lystrykkropp rød 24V 1no/nc

EI-nummer: 4303977  
EAN: 3389110908558



Last ned produktdatablad for ZB5AW0B45 3D CAD Modell

Karakteristikk	
<b>Teknisk informasjon</b>	
Produktspekter	Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Komplett kropp-/kontaktmontering og lysblokk
Kortnavn utstyr	ZB5
Festebrakettmateriale	Plast
Salg per udelelig kv antitet	1
Hode type	Standard
Kontakttype og sammensetning	1 NO + 1 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> med endehylse i samsvar med EN 60947-1 Skrutilkobling, > = 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> uten endehylse i samsvar med EN 60947-1
Lyskilde	Beskyttet LED
Pæreholder	Innebygget LED
Lysblokkforsyning	Direkte
Lyskildefarge	Rød
<b>Komplementær</b>	
Bredde	30 mm
Høyde	42 mm
Dybde	32 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(11-12)NC (13-14)NO
Vekt	0,042 kg
Kontaktbruk	Standard
Positiv åpning	Med i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	1,5 mm ( NC skiftende elektriske tilstand) 2,6 mm ( NO skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm ( totaldistanse)
Betjeningskraft	2 N NC skiftende elektriske tilstand 2,3 N NO skiftende elektriske tilstand
Dreiemoment	0,05 N.m NO skiftende elektriske tilstand
Mekanisk levetid	5000000 syk/user
Tiltrekningsmoment	0,8...1,2 N.m i samsvar med EN 60947-1
Formen på skruehodet	Krysskompatibel med Philips no 1 skrutreker Krysskompatibel med Pozidriv No 1 skrutreker Hullet kompatibel med flat Ø 4 mm skrutreker Hullet kompatibel med flat Ø 5.5 mm skrutreker
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsvern	10 A kassettskiring 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>[Ie] nominell driftsstrøm</b>	3 A på 240 V, AC-15, A600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 6 A på 120 V, AC-15, A600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 0,1 A på 600 V, DC-13, Q600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 0,27 A på 250 V, DC-13, Q600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 0,55 A på 125 V, DC-13, Q600 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 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, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykkuser, AC-15, 3 A på 120 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykkuser, AC-15, 4 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykkuser, DC-13, 0,2 A på 110 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykkuser, DC-13, 0,5 A på 24 V, driftrate <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 $\Lambda < 10^{\exp(-8)}$ på 17 V og 5 mA i rent miljø i samsvar med ENIEC 60947-5-4
<b>Signaltype</b>	Klar
<b>[Us] merkespenning</b>	24 V AC/DC på 50/60 Hz
<b>Spenningsgrenser</b>	19,2...30 V DC 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 II i samsvar med IEC 60536
<b>Standarder</b>	UL 508 ENIEC 60947-1 ENIEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 ENIEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
<b>Produktsertifikater</b>	RINA BV CSA UL listet GL DNV LROS (Lloyds register of shipping)
<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 halv sinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halv sinusurve 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 metall deler) i samsvar med IEC 61000-2-6 8 kV i fri luft (i isolerende deler) 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>

REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <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 levetidslutt</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