

Mer om ZB5AW0M42

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

Discover your Schneider-Electric tools



ZB5AW0M42
Lystrykkropp rød 230V 1nc

EI-nummer: 4304005
EAN: 3389110909319



Last ned produktdatablad for ZB5AW0M42 3D CAD Modell

Karakteristikker

Teknisk informasjon

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 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, <= 2 x 1,5 mm ² med endehylse i samsvar med EN 60947-1 Skrutilkobling, > = 1 x 0,22 mm ² uten endehylse i samsvar med EN 60947-1
Lyskilde	Beskyttet LED
Pæreholder	Innebygget LED
Lysblokkforsyning	Direkte
Lyskildefarge	Rød

Komplementær

Bredde	30 mm
Høyde	42 mm
Dybde	32 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(11-12)NC
Vekt	0,032 kg
Kontaktbruk	Standard
Positiv åpning	Med i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	1,5 mm (NC skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistansè)
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 Kryss kompatibel med Pozidriv No 1 skrutrekker Hullet kompatibel med flat Ø 4 mm skrutrekker 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

[Ie] nominell driftsstrøm	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
Elektrisk levetid	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
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 ENIEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V og 5 mA i rent miljø i samsvar med ENIEC 60947-5-4
Signaltype	Klar
[Us] 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
Miljø	
Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II i samsvar med IEC 60536
Standarder	UL 508 ENIEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 ENIEC 60947-1 ENIEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Produktsertifikater	LROS (Lloyds register of shipping) DNV UL listet CSA RINA BV GL
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 2...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	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
Motstand mot raske transienter	2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4
Motstand mot elektromagnetiske felt	10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3
Motstand mot elektrostatisk utlading	6 kV ved kontakt (på metalldele) i samsvar med IEC 61000-2-6 8 kV i fri luft (i isolerende dele) i samsvar med IEC 61000-2-6
Elektromagnetiske utslipp	Klasse B i samsvar med IEC 55011
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja

EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months