

Mer om ZB5AZ102

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**ZB5AZ102****Trykknappkropp m/1nc element**

EI-nummer: 4304049
EAN: 3389110924411



Last ned produktdatablad for ZB5AZ102 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Komplett kropp-/kontaktmontering
Kortnavn utstyr	ZB5
Festebrakettmateriale	Plast
Salg per udelelig kvantitet	1
Hode type	Standard
Kontakttype og sammensetning	1 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
Type kontaktblokk	Enkel
Tilkoblingsklemmer	Skruttilkobling, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ med endehylse i samsvar med EN 60947-1 Skruttilkobling, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ uten endehylse i samsvar med EN 60947-1

Komplementær

Bredde	30 mm
Høyde	42 mm
Dybde	32 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(11-12)NC
Vekt	0,021 kg
Sammensetning av enhet	Kropp Monteringskrage
Kontaktbruk	Standard kontakter
Positiv åpning	Med i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	1,5 mm (NC skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
Betjeningskraft	2 N NC skiftende elektriske tilstand
Mekanisk levetid	10000000 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 impulsspenning	6 kV i samsvar med EN 60947-1

[le] 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, drift rate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C 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 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 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 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
Elektrisk pålitelighet i h.h.t. IEC 60947-5-7	$\Lambda < 10\exp(-6)$ på 5 V, 1 mA i rent miljø i samsvar med ENIEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V, 5 mA i rent miljø i samsvar med ENIEC 60947-5-4
Enhetens utseende	Basic sub-assemblies
Miljø	
Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Standarder	UL 508 ENIEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 ENIEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 ENIEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Produktsertifikater	CSA UL GL LROS (Lloyds register of shipping) BV DNV RINA
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 2...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27
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
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	☞ Ja
Kinas RoHS-forskrift	☞ Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	☞ Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	☞ Informasjon om levetidsslett

WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months