

Mer om XALD114

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

Discover your Schneider-Electric tools

**XALD114**

XAL trykknappbokser. Våre trykknappbokser i plast har mange fordeler: IP 65, kom

EI-nummer: 4303510

EAN: 3389110113341



 Last ned produktdatablad for XALD114  3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Harmony XALD
Produkt eller type komponent	Komplett trykknappboks
Kortnavn n utstyr	XALD
Produsert i	For XB5 Ø 22 mm betjenings og varslingsutstyr
Applikasjon for trykknappboks	Stoppfunksjon
Farge på basen av kapslingen	Lys grå (RAL 7035)
Farge på deksel	Mørkegrå (RAL 7016)
Materiale	Polykarbonat
Knappens profil	1 flat trykknapp
Knappens beskrivelse	Rød "STOP" 1 NC
Sammensetning av trykknappboks	1 flush push-button, red 1 NC STOP marking
Plassering av merking	Marking on pushbutton
Driftsområde kontakter	Treg brems

Komplementær

Kabelinngang	1 knock-out for cable entry, clamping capacity: 14 mm 2 hull for Pg 13 kabelgjennomføring og ISO M20, klem kapasitet: 12 mm
Vekt	0,165 kg
Resistens til høytrykksvask	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Fargen på merking	Sort merking ved hvite hetter Hvit merking når grønn, rød eller sort kalott
Positiv åpning	Med i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	1,5 mm (NC skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
Betjeningskraft	3,5 N NC skiftende elektriske tilstand
Mekanisk levetid	10000000 syk/user
Tilkoblingsklemmer	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm ² with cable end conforming to ENIEC 60947-1 Screw clamp terminals, >= 1 x 0.22 mm ² without cable end conforming to ENIEC 60947-1

Tiltrekningsmoment	0,8...1,2 N.m i samsvar med ENIEC 60947-1
Formen på skruehodet	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsvern	10 A cartridge fuse type gG conforming to ENIEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A conforming to ENIEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med ENIEC 60947-1
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV ENIEC 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to ENIEC 60947-5-1 3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to ENIEC 60947-5-1 1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to ENIEC 60947-5-1 0.55 A at 125 V, DC-13, Q600 conforming to ENIEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to ENIEC 60947-5-1 0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to ENIEC 60947-5-1
Elektrisk levetid	1000000 sykluser, AC-15, 2 A på 230 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, AC-15, 3 A på 120 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, AC-15, 4 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med ENIEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, 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 sykluser, 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 samsvar med ENIEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V og 5 mA i samsvar med ENIEC 60947-5-4
Miljø	
Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Overspenningskategori	Class II conforming to IEC 60536
IP-grad	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 13 NEMA 4X
IK beskyttelsesklasse	IK03 i samsvar med EN 50102

Standarder	ENIEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 ENIEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 ENIEC 60947-5-5 ENIEC 60947-1 JIS C8201-1
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 12..500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	156 g
Forpakning 1 høyde	6,3 cm
Forpakning 1 bredde	6,8 cm
Forpakning 1 lengde	6,8 cm
Enhetsstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	40
Forpakning 2 vekt	6,24 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
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 levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months

