

XALK84W3BG

Nødstoppboks med firkantet nødstop og LED med rød og hvit farge NO+2NC 24V



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XALK
Produkt eller type komponent	Komplett trykknappboks
Kortnavn utstyr	XALK
Produsert i	For XB5 Ø 22 mm betjenings og varslingsutstyr
Applikasjon for trykknappboks	Nødsituasjon utkobling funksjon Nødstoppfunksjon
Farge på basen av kapslingen	Lys grå (RAL 7035)
Farge på deksel	Gul (RAL 1021)
Materiale	Polykarbonat
Knappens profil	Red square 32 mm
Knappens beskrivelse	Rød umerket 1 NO + 2 NC
Tilbakestille	Vri for frigjøring
Sammensetning av trykknappboks	1 mushroom head push-button, Rød 1 NO + 2 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
[Us] matespenning	24 V AC/DC

Komplementær

Kabelinngang	1 hull for kabelgjennomføring 0...14 mm 2 hull for Pg 13 kabelgjennomføring og ISO M20 0...12 mm
Vekt	0,182 kg
Elektrisk isolasjonsklasse	Klasse II i samsvar med IEC 61140
Resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m
Positiv åpning	Med i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	1,5 Mm (NC skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
Betjeningskraft	44 N
Mekanisk levetid	300000 sykluser
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, <= 2 x 1,5 mm ² med endehylse i samsvar med IEC 60947-1 Skrutilkobling, >= 1 x 0,22 mm ² uten endehylse i samsvar med IEC 60947-1
Tiltrekningsmoment	0,8...1,2 N.m i samsvar med IEC 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 IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A i samsvar med IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
Motstand mot elektrostatisk utladning	4 KV ved kontakt (på metalldele) i samsvar med IEC 61000-4-2 8 kV i fri luft (i isolerende dele) i samsvar med IEC 61000-4-2
[Uimp] Nominell impuls-spenning	6 kV i samsvar med IEC 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 240 V, AC-15, A600 i samsvar med IEC 60947-5-1 6 A på 120 V, AC-15, A600 i samsvar med IEC 60947-5-1 0,1 A på 600 V, DC-13, Q600 i samsvar med IEC 60947-5-1 0,27 A på 250 V, DC-13, Q600 i samsvar med IEC 60947-5-1 0,55 A på 125 V, DC-13, Q600 i samsvar med IEC 60947-5-1 1,2 A på 600 V, AC-15, A600 i samsvar med IEC 60947-5-1

Elektrisk levetid	1000000 Sykluser, AC-15, 2 A på 230 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 3 A på 120 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 4 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 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 IEC 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 IEC 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 samsvar med IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V, 5 mA i samsvar med IEC 60947-5-4

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529 IP69 i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med ISO 20653 Type 13 i samsvar med UL 50E Type 12 i samsvar med UL 50E Type 4 i samsvar med UL 50E Type 4X i samsvar med UL 50E
Ik beskyttelsesklasse	IK05 conforming to IEC 62262
Standarder	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C 4520
Produktsertifikater	UL listet[RETURN]CSA
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6 25 mm peak to peak (f= 2...10 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 25 gn (varighet = 6 ms) for 1000 sjokk på hver akse i samsvar med IEC 60068-2-27

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,0 cm
Pakke 1 Bredde	7,0 cm
Pakke 1 Vekt	9,8 cm
Package 1 Weight	215,0 g
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	40
Pakke 2 Høyde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	9,106 kg

Bærekraftig

Produkts miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja

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.

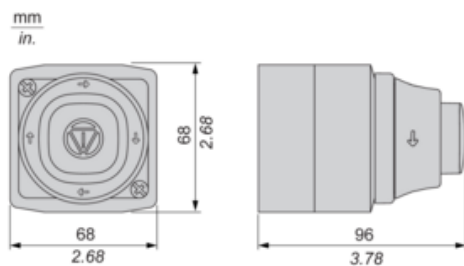
Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	CZ
------------------	----

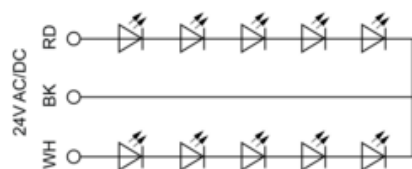
Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

Dimensions



Wiring Diagram



RD : Red
BK : Black
WH : White