

XALK1786

Control station, Harmony XALK, plastic, yellow lid, 1 red mushroom push button 40mm, turn to release, 1NC with monitoring, unmarked



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 Nødstoppsfunksjon
Farge på basen av kapslingen	Lys grå (RAL 7035)
Farge på deksel	Gul (RAL 1021)
Materiale	Polykarbonat
Knappens profil	1 soppknapphode
Knappens beskrivelse	Rød umerket 1 NC
Tilbakestille	Vri for frigjøring
Sammensetning av trykknappboks	1 soppknapphode Ø 40 mm, rød 1 NC umerket merking
Driftsområde kontakter	Treg brems
Enhetens utseende	Komplett produkt

Komplementær

Kabelinngang	1 hull for kabelgjennomføring 0...14 mm 2 knock-outs for Pg 13.5 cable gland and ISO M20
Vekt	0,144 kg
Kontaktbruk	Monitoring contact
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	47 N
Mekanisk levetid	300000 sykluser
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, <= 2 x 1,5 mm² med endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1 Skrutilkobling, >= 1 x 0.34 mm² uten endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1
Tiltrekningsmoment	0,8...1,2 N.m i samsvar med EN/IEC 60947-1
Formen på skruehodet	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	6 A kassettsikring type gG i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	6 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	300 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	1,5 A på 240 V, AC-15, B300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 3 A på 120 V, AC-15, B300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,11 A på 250 V, DC-13, R300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,22 A på 125 V, DC-13, R300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1

Elektrisk levetid	300000 Sykluser, AC-15, 2 A på 230 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 300000 Sykluser, AC-15, 3 A på 110 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 300000 Sykluser, AC-15, 3 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 300000 Sykluser, DC-13, 0,3 A på 120 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 300000 sykluser, DC-13, 1 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/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 EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V, 3,4 mA i samsvar med EN/IEC 60947-5-4

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Overspenningskategori	Klasse II i samsvar med IEC 60536
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
IK beskyttelsesklasse	IK03 i samsvar med IEC 60068-2-75
Standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60204-1 IEC 60947-5-4 IEC 60364-5-53 EN/ISO 13850 JIS C8201-1 JIS C8201-5-1 GB/T 14048.5 BS EN 60947-5-1 GOST IEC 60947-5-1
Produktsertifikater	BV[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping) [RETURN]DNV[RETURN]CE[RETURN]CCC[RETURN]CB Scheme[RETURN]EAC[RETURN]UKCA
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

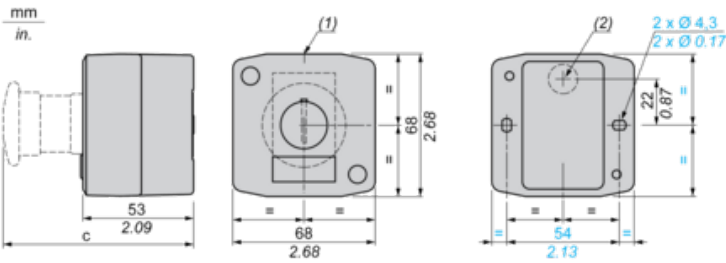
Forpakkingsinformasjon

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	9,7 cm
Package 1 Weight	164,0 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	7,097 kg

Bærekraftig

REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja

Dimensions



- (1) 2 knock-outs for Pg 13.5 and ISO M20 cable gland, maximum capacity 12 mm/0.47 in.
(2) Knock-out for cable entry, maximum capacity 14 mm/0.55 in.

Control station fitted with:	c in mm	c in in.
Emergency stop pushbutton	91.5	3.58