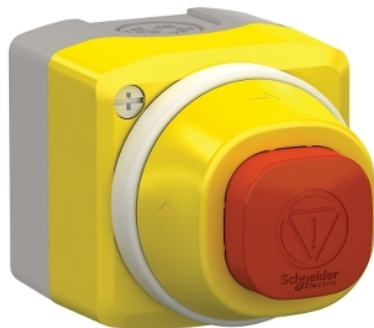




Teknisk informasjon

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	Light grey (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 at 55 °C, distance : 0.1 m
Positiv åpning	With conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	1.5 Mm (NC changing electrical state) 4.3 mm (total travel)
Betjeningskraft	44 N
Mekanisk levetid	300000 sykluser
Tilkoblingsklemmer	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm² with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, >= 1 x 0.22 mm² without cable end conforming to EN/IEC 60947-1
Tiltrekningsmoment	0.8...1.2 N.m conforming to EN/IEC 60947-1
Formen på skruhodet	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 EN/IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (pollution degree 3) conforming to EN/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	EN/IEC 60947-1 6 kV
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.55 A at 125 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1

Elektrisk levetid	1000000 Cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk pålitelighet i h.h.t. IEC 60947-5-7	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V, 1 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V, 5 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
IP-grad	IP66 conforming to 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 i samsvar med EN 50102
Standarder	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-1 JIS C 4520
Produktsertifikater	UL listet CSA
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 25 mm peak to peak (f= 2...10 Hz) i samsvar med 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 25 gn (varighet = 6 ms) for 1000 sjokk på hver akse i samsvar med IEC 60068-2-27

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	212 g
Forpakning 1 høyde	7 cm
Forpakning 1 bredde	7 cm
Forpakning 1 lengde	9,8 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	40
Forpakning 2 vekt	9 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
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 Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Garantiperiode

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