



### Hovedkarakteristikk

Produktspekter	Harmony XALK
Produkt eller komponent type	Komplett trykknappboks
Kortnavn utstyr	XALK
Produsert i	For XB5 Ø 22 mm betjenings og varslingsutstyr
Applikasjon for trykknappboks	Nødstoppfunksjon Nødsituasjon utkobling funksjon
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 2 NC
Tilbakestille	Vri for frigjøring
Sammensetning av trykknappboks	1 soppknapphode Ø 40 mm , rød - 2 NC umerket
Driftsområde kontakter	Treg brems

### Alternativer

Kabelinngang	1 hull for kabelgjennomføring <= 14 mm 2 hull for Pg 13 kabelgjennomføring og ISO M20 <= 12 mm
Vekt	0.194 kg
Resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, 0.1 m
Positiv åpning	Med i henhold til EN/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
Tilkoblinger - terminaler	Skrutilkobling <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> med endehylse i henhold til EN/IEC 60947-1 Skrutilkobling > = 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> uten endehylse i henhold til EN/IEC 60947-1
Tiltrekningsmoment	0.8...1.2 N.m i henhold til EN/IEC 60947-1
Formen på skruhodet	Kryss Philips no 1 Kryss Pozidriv No 1 Hullet flat Ø 4 mm Hullet flat Ø 5.5 mm
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsvern	10 A kassettsikring, gG i henhold til EN/IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A i henhold til EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V, grad av forurensning: 3 i henhold til EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i henhold til EN/IEC 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 240 V AC-15, A600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 6 A på 120 V AC-15, A600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 0.1 A på 600 V DC-13, Q600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 0.27 A på 250 V DC-13, Q600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 0.55 A på 125 V DC-13, Q600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 1.2 A på 600 V AC-15, A600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1
Elektrisk levetid	1000000 sykluser AC-15 på 2 A 230 V på 3600 cyc/h, lastfaktor: 0.5 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser AC-15 på 3 A 120 V på 3600 cyc/h, lastfaktor: 0.5 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser AC-15 på 4 A 24 V på 3600 cyc/h, lastfaktor: 0.5 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser DC-13 på 0.2 A 110 V på 3600 cyc/h, lastfaktor: 0.5 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser DC-13 på 0.5 A 24 V på 3600 cyc/h, lastfaktor: 0.5 i henhold til

Denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og / eller tekniske egenskaper ved ytelsen til produktene heri. Den skal ikke brukes til avgjørelse for egnethet eller pålitelighet av disse produktene til spesifikke brukerapplikasjoner. Det er brukers eller integrators plikt til å foreta den nødvendige risikoanalyse, evaluering og utprøving av produkter med hensyn til den relevante spesifikke anvendelse eller bruk. Hverken Schneider Electric Industries SAS, eller noen av de tilknyttede selskaper eller datterselskaper er ansvarlig for, eller hefter for misbruk av innværende opplysninger.

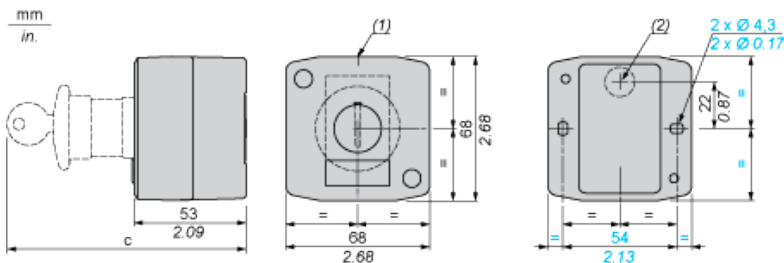
## Miljø

overflatebeskyttelse	TH
omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
overspenningskategori	Class II conforming to IEC 60536
IP-grad	IP67 IP66 i henhold til IEC 60529 IP69K IP69
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 13 NEMA 4X
IK beskyttelsesklasse	IK03 i henhold til EN 50102
standarder	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 IEC 60364-5-53 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
produktsertifikater	CSA UL listet
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f = 12...500 Hz) i henhold til IEC 60068-2-6
støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinusurve akselerasjon i henhold til IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinusurve akselerasjon i henhold til IEC 60068-2-27

## Bærekraftig

Bærekraftig	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 0807 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Krever ingen spesiell avfallshåndtering

## Dimensions



(1) 2 knock-outs for Pg 13.5 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.
Flush pushbutton	62	2.44
Pilot light	64	2.52
Illuminated pushbutton	65.5	2.58
Projecting pushbutton	66	2.60

Selector switch	80	3.15
Mushroom head pushbutton	91.5	3.58
Latching mushroom head Emergency stop pushbutton with key	115	4.53
Key switch	105.5	4.15