



## Primær

Produktsortiment	Harmony XALK
Produkttype	Komplet kontrolstation
Enhedens korte navn	XALK
Anvendes til	For XB5 Ø 22 mm control and signalling units
Trykknappkasse anvendelse	Nødstopfunktion
Farve af base af kapsling	Light grey RAL 7035
Farve på låg	Gul RAL 1021
Materiale	Polycarbonate
Operator profil	1 paddetrykknop
Operators description	Rød "NODSTOP" 1 NO + 2 NC
Nulstille	Drej for at tilbagestille
Kontrolstation composition	1 mushroom hoved Ø 40 mm trykknop, rød - 1 NO + 2 NC NØDSTØP
Mærkningsplacering	Marking på kontrolstation
Kontakts operation	Slow-break

## Alternativ

Kabelindgang	1 knock-out for cable entry 0...14 mm 2 knock-outs for Pg 13 cable gland and ISO M20 0...12 mm
Vægt	0.194 kg
Modstand mod højtryksrensning	7000000 Pa ved 55 °C, 0.1 m
Positiv brydning	Med i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Arbejdsbevægelse	1.5 mm NC changing elektrisk state 2.6 mm NO changing elektrisk state 4.3 mm total travel
Drivkraft	44 N NC + NO changing elektrisk state
Mekanisk holdbarhed	300000 kredsløb
Tilslutningsklemmer	Skruer klemmer <= 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> med kabel ende i henhold til EN/IEC 60947-1 Skruer klemmer >= 1 x 0.22 mm <sup>2</sup> uden kabel ende i henhold til EN/IEC 60947-1
Tilspændingsmoment	0.8...1.2 N.m i henhold til EN/IEC 60947-1
Form på skruerhoved	Kryds Philips no 1 Kryds Pozidriv No 1 Slidset flad Ø4 mm Slidset flad Ø 5.5 mm
Kontaktmateriale	Sølv belagt (Ag/Ni)
Kortslutningsbeskyttelse	10 A sikringsholder, gG i henhold til EN/IEC 60947-5-1
[Ith] traditionel udendørs termisk strøm	10 A i henhold til EN/IEC 60947-5-1
[Ui] Isolationsspænding	600 V, forureningsgrad: 3 i henhold til EN/IEC 60947-1
[Uimp] impulsmodstandsspænding	6 kV i henhold til EN/IEC 60947-1
[Ie] Nominelt strømforbrug	3 A ved 240 V AC-15, A600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 6 A ved 120 V AC-15, A600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 0.1 A ved 600 V DC-13, Q600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 0.27 A ved 250 V DC-13, Q600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 0.55 A ved 125 V DC-13, Q600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 1.2 A ved 600 V AC-15, A600 i henhold til EN/IEC 60947-5-1
Elektrisk holdbarhed	1000000 kredsløb AC-15 ved 2 A 230 V ved 3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0.5 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb AC-15 ved 3 A 120 V ved 3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0.5 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb AC-15 ved 4 A 24 V ved 3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0.5 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb DC-13 ved 0.2 A 110 V ved 3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0.5 i

henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix C  
 1000000 kredsløb DC-13 ved 0.5 A 24 V ved 3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0.5 i  
 henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix C

Elektrisk driftssikkerhed IEC 60947-5-4

$\Lambda < 10\exp(-8)$  ved 17 V og 5 mA i henhold til EN/IEC 60947-5-4  
 $\Lambda < 10\exp(-6)$  ved 5 V og 1 mA i henhold til EN/IEC 60947-5-4

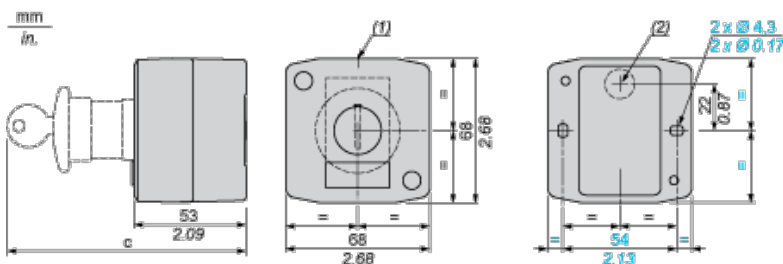
## Miljø

beskyttelsesbehandling	TH
optimal temperatur til opbevaring	-40...70 °C
anbefalede temperatur ved drift	-40...70 °C
overspændingskategori	Klasse II i henhold til IEC 60536
IP kapslingsklasse	IP67 IP66 i henhold til IEC 60529 IP69K IP69
NEMA kapslingsklasse	NEMA 13 NEMA 4X
IP kapslingsklasse	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 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
productcertificeringer	CSA UL listed
vibrationsmodstand	5 gn (f = 12...500 Hz) i henhold til IEC 60068-2-6
chokmodstand	30 gn (varighed = 18 ms) til halv sine wave acceleration i henhold til IEC 60068-2-27 50 gn (varighed = 11 ms) til halv sine wave acceleration i henhold til IEC 60068-2-27

## Bæredygtighed

bæredygtighed	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Produktet indholder ikke SVHC over det tilladte
Miljøprofil	Tilgængelig
Produktets levetid	Skal afleveres på genbrugsplads

## 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