

XALK178F

Tryckknappslåda, Harmony XALD/K, gul, plast, nödstopp, röd svamptrycke Ø40 mm, vridåterställning, 2 NC



Produktdata

Produktområde	Harmony XALK
Typ av produkt eller komponent	Komplett tryckknappslåda
Enhetens korta namn	XALK
Produktdestination	För XB5 Ø 22 mm signal- och manöverenheter
Tryckknappslåda applikation	Nödbrytningsfunktion Nödstoppsfunktion
Färg på kapslingens bottendel	Light grey (RAL 7035)
Färg på lock	Yellow (RAL 1021)
Material	Polykarbonat
Manöverdon profil	1 svamptryckknapp
Manöverdon beskrivning	Röd omärkt 2 NC
Återställning	Vridåterställning
Tryckknappslåda sammansättning	1 svamptryckknapp Ø 40 mm, röd 2 NC omärkt markering
Kontakter drift	Långsamtbrytande

Teknisk data

Kabelingång	1 knock-out for cable entry 0...14 mm 2 knock-outs for Pg 13 cable gland and ISO M20 0...12 mm
Produktens vikt	0,194 kg
Motstånd mot högtryckstvätt	7000000 Pa vid 55 °C, distans : 0.1 m
Positiv öppning	Med överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Manöverörelse	1,5 Mm (NC ändra elektrisk tillstånd) 4,3 mm (total rörelse)
Manövreringskraft	44 N
Mekanisk livslängd	300000 cycles
Anslutningar - plintar	Skruvanslutning, <= 2 x 1.5 mm ² med ändhylsa överensstämmer med EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, >= 1 x 0.22 mm ² without cable end conforming to EN/IEC 60947-1
Åtdragningsmoment	0.8...1.2 N.m conforming to EN/IEC 60947-1
Typ av skruv	Kors kompatibel med Philips nr 1 skruvmejsel Kors kompatibel med Pozidriv nr 1 skruvmejsel Slitsad kompatibel med plan Ø 4 mm skruvmejsel Slitsad kompatibel med plan Ø 5,5 mm skruvmejsel
Material i anslutning	Silverlegering (Ag/Ni)
Kortslutningskydd	10 A rörsäkring typ gG överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ith] konventionell termisk ström okapslad montering	10 A överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolationsspänning	600 V 3) överensstämmer med EN/IEC 60947-1
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV överensstämmer med EN/IEC 60947-1
[Ie] märkdriftström	3 A vid 240 V, AC-15, A600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 6 A vid 120 V, AC-15, A600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A vid 600 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,27 A vid 250 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,55 A vid 125 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 1,2 A vid 600 V, AC-15, A600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifika användares applikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integratör att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

Elektrisk livslängd	1000000 Cycles, AC-15, 2 A vid 230 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A vid 120 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A vid 24 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13, 0,2 A vid 110 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A vid 24 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk tillförlitlighet IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 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

Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-40...70 °C
Överspänningskategori	Class II conforming to IEC 60536
IP-kapslingsklass	IP66 överensstämmer med IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
NEMA kapslingsklass	NEMA 13 NEMA 4X
IK-skyddsgrad	IK03 conforming to EN 50102
Standarder	EN/IEC 60204-1 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-1 IEC 60364-5-53 EN/ISO 13850 CSA C22.2 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1
Vibrationsbeständighet	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Chocktålighet	30 gn (varaktighet = 18 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27 50 gn (varaktighet = 11 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27

Förpackningsinformation

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	168 g
Förpackning 1 höjd	9,7 cm
Förpackning 1 bredd	7 cm
Förpackning 1 längd	7 cm
Förpackning 2 enhetstyp	S03
Förpackning 2 antal enheter	40
Förpackning 2 vikt	7,202 kg
Förpackning 2 höjd	30 cm
Förpackning 2 bredd	30 cm
Förpackning 2 längd	40 cm
Förpackning 3 enhetstyp	P06
Förpackning 3 antal enheter	320
Förpackning 3 vikt	67,964 kg
Förpackning 3 höjd	77 cm
Förpackning 3 bredd	80 cm
Förpackning 3 längd	60 cm

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvikksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------