

ZENL1121

Kontaktblock, Harmony XALD/K, för bottenmontage i tryckknappslåda XAL, skruvanslutning, 1 NC



Produktdata

Produktområde	Harmony XAPS Harmony XAL
Typ av produkt eller komponent	Kontaktblock
Enhetens korta namn	ZENL
Produktdestination	För XAPS tryckknappslåda För XB5 Ø 22 mm signal- och manöverenheter
Blockmontering	Bakre montering
Försäljning per odelbar kvantitet	5
Kontaktbestyckning	1 NC

Teknisk data

Monterings sätt	För kundmontage
Produktens vikt	0,015 kg
Kontakter drift	Långsamt brytande
Positiv öppning	Med överensstämmor med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Manövrerörelse	1,5 Mm (NC ändra elektrisk tillstånd) 4,3 mm (total rörelse)
Manövreringskraft	2 N NC ändra elektrisk tillstånd
Mekanisk livslängd	10000000 cycles
Anslutningar - plintar	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN/IEC 60947-1
Åtdragningsmoment	0,8...1,2 N.m överensstämmor med EN 60947-1
Typ av skruv	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
Material i anslutning	Silverlegering (Ag/Ni)
Maximal resistans mellan anslutningar	25 MOhm
Kortslutningsskydd	10 A rörsäkring typ gG överensstämmor med EN/IEC 60947-5-1
[Ith] konventionell termisk ström okapslad montering	10 A överensstämmor med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolationsspänning	600 V 3) överensstämmor med EN/IEC 60947-1
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV EN/IEC 60947-1
[Ie] märkdriftström	3 A vid 240 V, AC-15, A600 överensstämmor med EN/IEC 60947-5-1 6 A vid 120 V, AC-15, A600 överensstämmor med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A vid 600 V, DC-13, Q600 överensstämmor med EN/IEC 60947-5-1 0,27 A vid 250 V, DC-13, Q600 överensstämmor med EN/IEC 60947-5-1 0,55 A vid 125 V, DC-13, Q600 överensstämmor med EN/IEC 60947-5-1 1,2 A vid 600 V, AC-15, A600 överensstämmor med EN/IEC 60947-5-1
Elektrisk livslängd	1000000 Cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate $<3600 \text{ cyc/h}$, 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 $<3600 \text{ cyc/h}$, 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 $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C

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 användningsapplikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integrator 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 tillförlitlighet IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ vid 5 V och 1 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V and 5 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4
Tilläggsinformation	Montage på integrerad plåt i lådan
Elektrisk komposition kod	SR1 (kvantitet <= 3) SR2 (kvantitet <= 2) MR1 (kvantitet <= 2)

Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-40...70 °C
IP-kapslingsklass	IP20 överensstämmer med IEC 60529
Standarder	EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
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

Packing Units

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	10 g
Förpackning 1 höjd	4,4 cm
Förpackning 1 bredd	5,4 cm
Förpackning 1 längd	5,6 cm
Förpackning 2 enhetstyp	BB1
Förpackning 2 antal enheter	5
Förpackning 2 vikt	52 g
Förpackning 2 höjd	4,4 cm
Förpackning 2 bredd	5,4 cm
Förpackning 2 längd	5,6 cm
Förpackning 3 enhetstyp	S03
Förpackning 3 antal enheter	800
Förpackning 3 vikt	9,04 kg
Förpackning 3 höjd	30 cm
Förpackning 3 bredd	30 cm
Förpackning 3 längd	40 cm

Offer Sustainability

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.
California Proposition 65	WARNING: This product can expose you to chemicals including: Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov

Kontraktsgaranti

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