

Productinformatieblad

Specificaties



Harmony XAL-K - drukknopkast - Vuistslagknop Ø40mm - Draaiontgr. - Geel

XALK178

EAN Code: 3389119027892

Prijs: 45,35 EUR

Hoofd

Range Of Product	Harmony XALK
Product Or Component Type	Compleet besturingsstation
Device Short Name	XALK
Bestemming Product	Voor XB5-besturings- en signaleringseenheden Ø 22 mm
Toepassing Hangende Drukknopkast	Nooduitschakelfunctie Noodstopfunctie
Kleur Behuizingsbasis	Lichtgrijs (RAL 7035)
Kleur Deksel	Geel (RAL 1021)
Materiaal	Polycarbonaat
Operartor Profiel	1 vuistslagknop
Operatorbeschrijving	Rood zonder markering 1 NC
Reset	Draaien om te ontgrendelen
Samenstelling Controlestation	1 vuistslagknop Ø 40 mm drukknop, rood 1 NC niet gemarkeerd markering
Werking Contacten	Slow-break

Complementair

Ingang Kabel	1 uitstoter voor kabelingang 0...14 mm 2 uitstoters voor plug-in 13 kabelpakkingbus en geïsoleerd M20 0...12 mm
Net Weight	0,194 kg
Weerstand Hoge Druk Drukkring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand: 0.1 m
Positieve Opening	Met conform aan IEC 60947-5-1 appendix K
Bedrijfstraject	1,5 mm (normaal gesloten elektrische status wijzigen) 2,6 mm (normaal open elektrische status wijzigen) 4,3 mm (totale reis)
Bedieningskracht	44 N normaal gesloten + normaal open elektrische status wijzigen
Mechanical Durability	300000 cycles
Aansluitingen - Aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm² zonder kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform aan IEC 60947-1
Vorm Schroefkop	Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

Contact Materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform aan IEC 60947-5-1
Ith Conventionele Thermische Stroom In Vrije Lucht	10 A conform aan IEC 60947-5-1
Ui Nom Isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Uimp Nom. Schokgolfspanning	6 kV conform aan IEC 60947-1
Ie Nom. Bedrijfstroom	3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1 0,1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 1,2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1
Elektrische Levensduur	1000000 cycles, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrische Betrouwbaarheid	$\Lambda < 10\exp(-6)$ bij 5 V, 1 mA conform aan IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ bij 17 V, 5 mA conform aan IEC 60947-5-4

Omgeving

Beschermende Behandeling	TH
Ambient Air Temperature For Storage	-40...70 °C
Ambient Air Temperature For Operation	-40...70 °C
Overvoltage Category	Klasse II conform aan IEC 60536
Ip Beschermingsgraad	IP66 conform aan IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Nema Beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
Ik-Beschermingsgraad	IK03 conform aan IEC 62262
Standards	IEC 60204-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 ISO 13850 JIS C 4520 IEC 60364-5-53 IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-1
Trilling Bestendigheid	5 gn ($f = 12 \dots 500$ Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	9,700 cm
Package 1 Width	7,000 cm

Package 1 Length	7,000 cm
Package 1 Weight	161,000 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	40
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,786 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	320
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	62,788 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Duurzaamheid

Het **Green PremiumTM**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



Transparantie RoHS/REACH

Well-being prestaties

✓	Reach Vrij Van Svhc	
✓	Vrij Van Giftige Zware Metalen	
✓	Kwikvrij	
✓	Informatie Over Rohs-Vrijstelling	Ja

Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope) EU-verklaring RoHS
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product
Weee	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur