



Bedieningsstation XAL-D - Functie Start / Stop - signaallamp - 1NC + 1NO - Grijs

XALD363M

EAN Code: 3389110114515

Prijs: 76,10 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XALD
product of component type	Compleet besturingsstation
device short name	XALD
bestemming product	Voor XB5-besturings- en signaleringseenheden Ø 22 mm
toepassing hangende drukknopkast	Start-Stop functie
kleur behuizingsbasis	Lichtgrijs (RAL 7035)
kleur deksel	Donkergrijs (RAL 7016)
materiaal	Polycarbonaat
operartor profiel	2 standaard knoppen - 1 signaallamp
operatorbeschrijving	Groen 'I' 1 NO - rood 'O' 1 NC
samenstelling controlestation	1 vlakke drukknop, groen 1 NO I DESC 1 vlakke drukknop, rood 1 NC O DESC 1 controlelampje
markeerlocatie	Markering op drukknop
werking contacten	Slow-break
lichtbron	Geïntegreerde en beveiligde LED
kleur lichtbron	Rood
Us nominale voedingsspanning	230 V AC

Complementair

AC stuurspanning 60 HZ	230 V
ingang kabel	2 uitstoters voor kabelingang, klemvermogen: 14 mm 2 uitstoters voor plug-in 13 kabelpakkingbus en geïsoleerd M20, klemvermogen: 12 mm
Omgevingstemperatuur tijdens het bedrijf	230 V
gewicht product	0,261 kg
Diepte	125...600 V
weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa om 55 °C, afstand: 0.1 m
Number of command positions	2
Number of indicator lights	1
kleur van markering	Witte markering bij groene, rode of zwarte schildjes Zwarte markering bij witte schildjes
Number of push buttons	2

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

positieve opening	Met In overeenstemming met 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	3,5 N normaal gesloten elektrische status wijzigen 3,8 N normaal open elektrische status wijzigen
mechanical durability	10000000 cycles
Number of selector switches	0
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabeluiteinde In overeenstemming met IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm² zonder kabeluiteinde In overeenstemming met IEC 60947-1
aanspanmoment	0,8...1,2 N.m In overeenstemming met IEC 60947-1
Number of key switches	0
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
contact materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)
kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG In overeenstemming met IEC 60947-5-1
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A In overeenstemming met IEC 60947-5-1
Ui nom isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad) 3) In overeenstemming met IEC 60947-1
Number of mushroom-shaped push-buttons	0
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV In overeenstemming met IEC 60947-1
le nom. bedrijfstroom	6 A om 120 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 3 A om 240 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 1,2 A om 600 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,55 A om 125 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,27 A om 250 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,1 A om 600 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1
elektrische levensduur	1000000 cycles, AC-15, 2 A om 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A om 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A om 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,2 A om 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A om 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C
elektrische betrouwbaarheid	$\Lambda < 10\exp(-6)$ om 5 V, 1 mA In overeenstemming met IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ om 17 V, 5 mA In overeenstemming met IEC 60947-5-4
type signalering	Vast
Nooduitschakeling	No
voedingsspanningsgrenzen	195...264 V AC
stroomverbruik	14 mA
Aantal contacten als normaal open contact	1
levensduur	100000 h bij nominale spanning en 25 °C
bestand tegen stroompieken	1 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-5
Aantal openingen in interfacezone	1
aantal datastekkerbussen	0
materiaal behuizing	Kunststof

kleur behuizing	Grijs
kleur deksel	Donkergrijs

Omgeving

beschermende behandeling	TH
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
ambient air temperature for operation	-40...70 °C
overvoltage category	Klasse II In overeenstemming met IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP66 In overeenstemming met IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK-beschermingsgraad	IK05 In overeenstemming met IEC 62262
standards	IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-1
trilling bestendigheid	5 gn (f= 12...500 Hz) In overeenstemming met IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling In overeenstemming met IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling In overeenstemming met IEC 60068-2-27
weerstand tegen snelle piekspanningen	2 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-4
weerstand tegen elektromagnetische velden	10 V/m In overeenstemming met IEC 61000-4-3
weerstand tegen elektrostatische ontlading	6 kV op contact (op metalen onderdelen) In overeenstemming met IEC 61000-4-2 8 kV in open lucht (in isolerende onderdelen) In overeenstemming met IEC 61000-4-2
elektromagnetische emissie	Klasse B In overeenstemming met IEC 55011
IP-beschermingsgraad	IP66/IP67/IP69/IP69K
NEMA beschermingsgraad	NEMA 4X/13

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	7,1 cm
verpakking 1 breedte	9,8 cm
verpakking 1 lengte	14,1 cm
verpakking_1_gewicht	289 g
Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	25
verpakking 2 hoogte	30 cm
verpakking 2 breedte	30 cm

verpakking 2 lengte	40 cm
verpakking 2 gewicht	7,713 kg
Eenheidstype van verpakking 3	P06
Aantal eenheden in verpakking 3	200
verpakking_3_hoogte	77 cm
verpakking 3 breedte	60 cm
verpakking 3 lengte	80 cm
verpakking 3 gewicht	70,916 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	135 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	133 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
SCIP-nummer	2f798476-9490-459d-81bd-f7dac4bf68c8
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde

Use Longer



Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

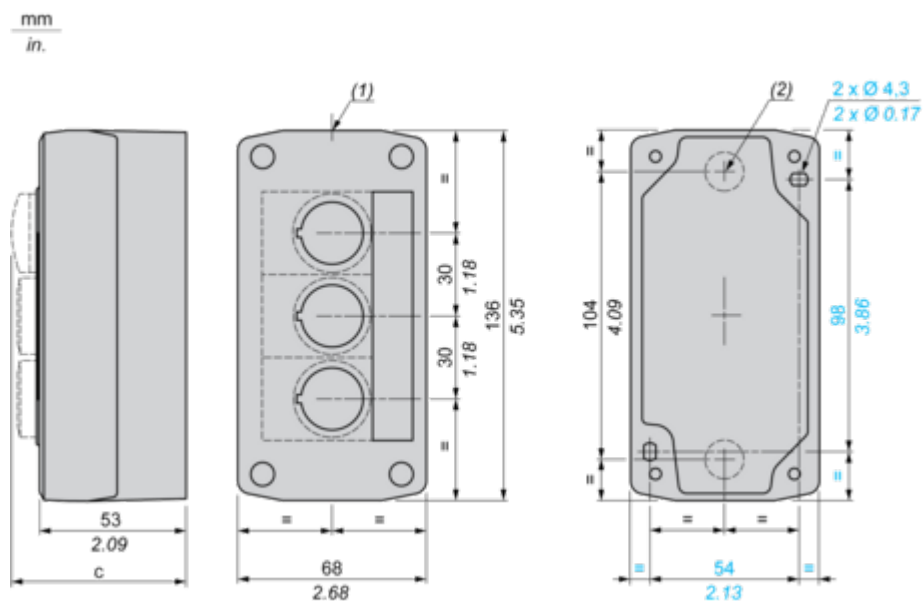


Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	18
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Dimensions Drawings

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
Illuminated pushbutton	64	2.52
Pilot light	65.5	2.58
Projecting pushbutton	66	2.60
Selector switch	80	3.15
Key switch	105.5	4.15

Image of product / Alternate images

Alternative





