



Harmony Analooq - Stroomtransducer - 22,5 mm

RMCA1UUBD

EAN Code: 3606487614173

Prijs: 172,40 EUR

Hoofd

range of product	Harmony analooq
product of component type	Stroom omzetter
analooq inputtype	Stroom 0...15 A
analooq outputtype	Stroom 0...20 mA <= 550 Ohm Stroom 4...20 mA <= 550 Ohm Spanning 0...10 V >= 10 kOhm Spanning 2...10 V >= 10 kOhm Spanning 0...5 V >= 10 kOhm Spanning 1...5 V >= 10 kOhm

Complementair

type bescherming	Ompolingsbescherming op uitgang Overspanningbeveiliging op de uitgang Kortluitingsbescherming op uitgang
Us nominale voedingsspanning	24 V DC +30 %...-25 %, geïsoleerd
stroomverbruik	<= 50 mA voor 24 V
meetfout	+/- 0,2% van totaal
herhalingsnauwkeurigheid	+/-0.06 %
capaciteit klemaansluiting	20...12 AWG
tightening torque	0,4...0,5 N.m 0,4...0,5 N.m
markering	CULus DNV CE UKCA WEEE RoHS China
bestand tegen stroomstoten	1 kV gedurende 1,2/50 µs In overeenstemming met IEC 61000-4-5
[UI] rated insulation voltage	300 V 600 V
bevestigingsmethode	Knijper (35mm DIN rail)
betrouwbaarheidsgegevens veiligheid	MTTFd = 317.1 years B10d = 292715
gewicht product	0,10 kg
temperatuurcoëfficiënt	< 150 ppm/°C
draadstriplengte	8...9 mm
status LED	3 LEDs (groen) PWR (Power Status) (rood) hoog signaalniveau (rood) laag signaalniveau
overvoltage category	II

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

breedte	22,5 mm
hoogte	107,5 mm
diepte	113,6 mm
relative humidity	5...95 ‰

Omgeving

elektromagnetische compatibiliteit	Immunity to conducted disturbances - testniveau: 1 kV criteria A (I/O) In overeenstemming met IEC 61000-4-4 Immunity to conducted disturbances - testniveau: 2 kV criteria A (stroomlijnen) In overeenstemming met IEC 61000-4-4 Uitgestraalde RF veld immunitiestest - testniveau: 10 V/m, 80 MHz...1 GHz criteria A In overeenstemming met IEC 61000-4-3 Uitgestraalde RF veld immunitiestest - testniveau: 3 V/m, 1.4...6 GHz criteria A In overeenstemming met IEC 61000-4-3 Geleide radiofrequentie immunitiestest - testniveau: 10 V, 0.15...80 MHz criteria A In overeenstemming met IEC 61000-4-6 Magnetisch veldop power frequentie - testniveau: 30 A/m criteria A In overeenstemming met IEC 61000-4-8
product certifications	cULus DNV
IP beschermingsgraad	IP20
schokbestendigheid	50 gn voor 11 ms In overeenstemming met IEC 60068-2-27
trilling bestendigheid	5 gn (f= 10...150 Hz) In overeenstemming met IEC 60068-2-6
weerstand tegen elektrostatische ontlading	6 kV (in contact) In overeenstemming met IEC 61000-4-2 8 kV (in lucht) In overeenstemming met IEC 61000-4-2
ambient air temperature for storage	-40...85 °C
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-40...70 °C
pollution degree	2 In overeenstemming met IEC 60664-1
operating altitude	0...2000 m
elektromagnetische emissie	Geleide emissies In overeenstemming met CISPR 11 Uitgestraalde emissies In overeenstemming met CISPR 11
doorslagvastheid	5,4 kV AC tussen de inputs en het voedingscircuit 3 kV AC tussen de outputs en het voedingscircuit 5,4 kV AC tussen input en output

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	3,000 cm
verpakking 1 breedte	11,500 cm
verpakking 1 lengte	12,500 cm
verpakking_1_gewicht	121,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S02
Aantal eenheden in verpakking 2	25
verpakking 2 hoogte	15,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	3,466 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	30 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	25 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde
PVC-vrij	Ja
Siliconenvrij	Ja

Use Longer



Levensduurverlenging

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

Use Again

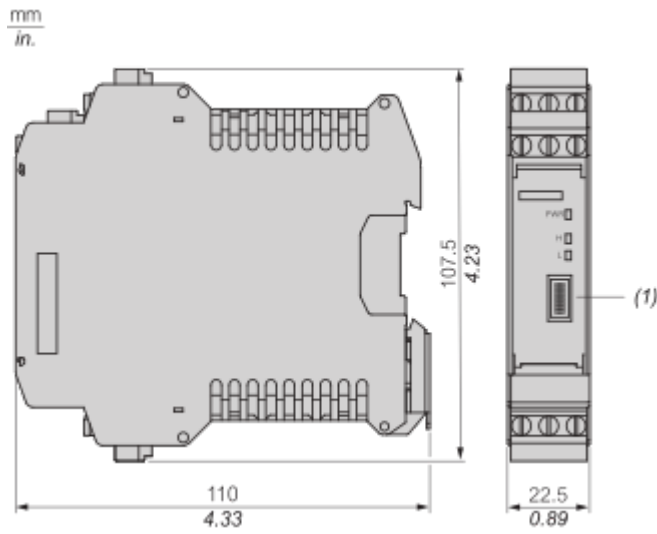


Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	62
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur

Dimensions Drawings

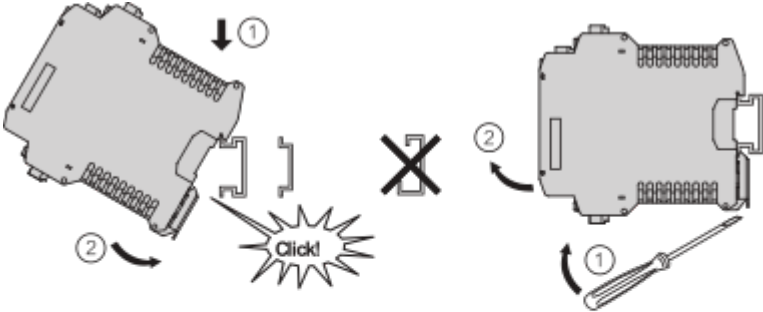
Dimensions



1 : DIP switch for configuration

Mounting and Clearance

Mounting & Installation



mm	8...9		
inch	0.31...0.35		
mm ²		0.5...3.5	0.5...3.5
AWG		20...12	20...12

Rail 35 mm / 1.38 in →

Rail 35 mm / 1.38 in →

Schiene 35 mm / 1.38 in →

Riel 35 mm / 1.38 in →

Guida 35 mm / 1.38 in →

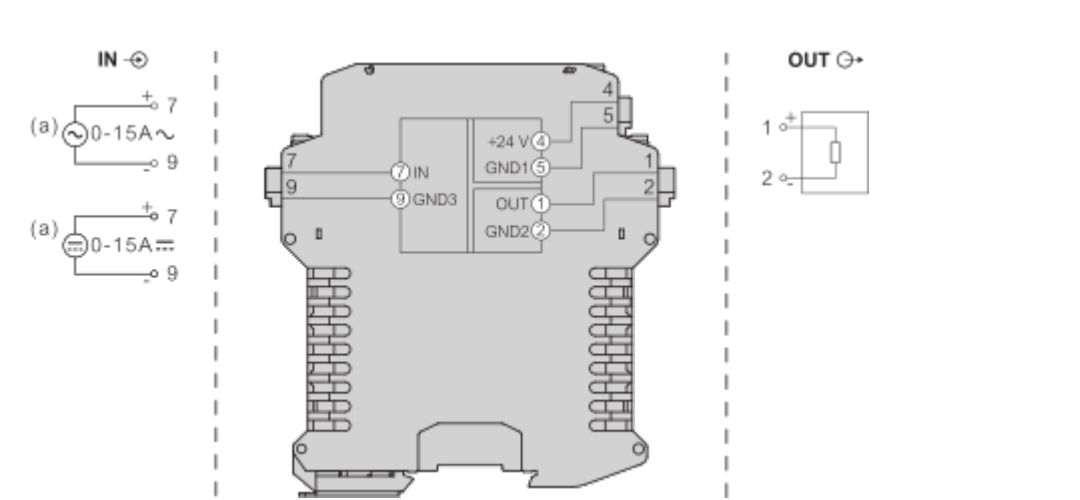
导轨 35 mm / 1.38 in →

IEC/EN 60715

	Ø 3.5 mm/ 0.14 in		N.m	0.4...0.5
			lbf.in	3.5...4.4

Connections and Schema

Connection Example



(a) : AC/DC Current Source

Image of product / Alternate images

Alternative

