Productinformatieblad

Specificaties



Modicum M262 Smart communicatiemodule - CANopen Ethernet - 1 SubD9

TMSCO1

EAN Code: 3606489604240

Prijs: 265,40 EUR

Hoofd

range of product	Modicon M262
product of component type	Slimme communicatiemodule

Complementair

bereik compatibiliteit	Modicon M262
stroomverbruik	50 mA om 24 V
aantal modules per PLC	1 maximum per logische controller 1 maximum per bewegingscontroller
services	Maximum 63 slave knooppunten
protocol communicatiepoort	CANopen
lokale signalering	1 LED (groen) voor PWR 1 LED (groen/rood) voor MOD STS 1 LED (groen) voor CAN RUN 1 LED (rood) voor CAN ERR
montagesteun	Top hat type TH35-15 rail In overeenstemming met IEC 60715 Top hat type TH35-7,5 rail In overeenstemming met IEC 60715 plaat of paneel met bevestigingskit
breedte	30 mm
hoogte	100 mm
diepte	88,3 mm

Omgeving

standards	UL 61010-1 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-1 CSA C22.2 No 61010-2-201 CSA C22.2 Nr 213 ANSI/ISA 12-12-01 IEC 61131-2
product certifications	CE cULus RCM EAC (pending) Achilles
weerstand tegen elektrostatische ontlading	4 kV bij contact In overeenstemming met IEC 61000-4-2 8 kV live In overeenstemming met IEC 61000-4-2
weerstand tegen elektromagnetische velden	10 V/m 80 MHz...1 GHz In overeenstemming met IEC 61000-4-3 3 V/m 1.4 GHz...2 GHz In overeenstemming met IEC 61000-4-3 1 V/m 2 GHz...3 GHz In overeenstemming met IEC 61000-4-3

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

weerstand tegen snelle piekspanningen	2 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-4 (stroomlijnen) 1 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-4 (Ethernet lijn) 1 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-4 (seriële verbinding) 1 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-4 (invoer) 1 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-4 (transistoruitvoer)
weerstand tegen geleide storingen, geïnduceerd door radiofrequentievelden	10 V 0,15...80 MHz In overeenstemming met IEC 61000-4-4 3 V 0.1...80 MHz In overeenstemming met Marine specificatie (LR, ABS, DNV, GL) 10 V spot frequentie (2, 3, 4, 6,2, 8,2, 12,6, 16,5, 18,8, 22, 25 MHz) In overeenstemming met Marine specificatie (LR, ABS, DNV, GL)
elektromagnetische emissie	Geleide emissies - testniveau: 120...69 dBµV/m QP (stroomlijnen) om 10…150 kHz In overeenstemming met IEC 55011 Geleide emissies - testniveau: 63 dBµV/m QP (stroomlijnen) om 1,5…30 MHz In overeenstemming met IEC 55011 Uitgestraalde emissies - testniveau: 40 dBµV/m A om 30…230 kHz In overeenstemming met IEC 55011 Geleide emissies - testniveau: 79...63 dBµV/m QP (stroomlijnen) om 150…1500 kHz In overeenstemming met IEC 55011 Uitgestraalde emissies - testniveau: 47 dBµV/m A om 230…1000 MHz In overeenstemming met IEC 55011
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-20…60 °C horizontale installatie -20…50 °C verticale installatie
ambient air temperature for storage	-40…85 °C
relatieve vochtigheid	10…95 %, zonder condensatie (in bedrijf) 10…95 %, zonder condensatie (bij opslag)
IP beschermingsgraad	IP20
pollution degree	2
operating altitude	0...2000 m
opslaghoogte	0…3000 m
trillingsweerstand	3.5 mm om 2…8,4 Hz aan symmetrische rail 1 gn om 8,4…200 Hz aan symmetrische rail 3.5 mm om 2…8,4 Hz aan paneelmontage 1 gn om 8,4…200 Hz aan paneelmontage
schokbestendigheid	15 gn voor 11 ms

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	6,300 cm
verpakking 1 breedte	11,800 cm
verpakking 1 lengte	16,900 cm
verpakking_1_gewicht	252,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	16
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	4,700 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	**55 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	**4 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]	**52 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	**0.2 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	**Cd18cbbc-b2da-42a3-95b5-fa0e717ff342**
RoHS-richtlijn van de EU	**Conform door vrijstelling**
REACh-verordening	**Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde**
PVC-vrij	**Ja**

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	**Nee**

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	**35**
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

Side and Front Views

