

Cartridge M241 - heftoepassing 1 analoge ingang

TMC4HOIS01

Hoofdkenmerken

productgamma	Modicon M241
type product of component	Analoge ingang cartridge
productspecifieke toepassing	Heftoepassingen
compatibiliteit product	Modicon M241C
aantal analoge ingangen	2

Complementaire kenmerken

analoog ingangstype	stroom 4...20 mA stroom 0...20 mA spanning 0...10 V
analoge ingangsresolutie	16 bits
LSB-waarde	1 mVspanning 0...10 V 2 µAstroom 0...20 mA 2 µAstroom 4...20 mA
duur sampling	10 ms
absolute nauwkeurigheidsfout	+/- 0,2% van totaal at 25 °C
temperatuurafwijking	+/- 0.006 %FS/°C
herhalingsnauwkeurigheid	+/- 0.2 %FS
niet-lineariteit	+/- 0.05 %FS
overspraak	80 dB
type kabel	Kabel afgeschermd getwist paar
elektrische aansluiting	1 x 1.5 mm² 1 veeraansluitblok met per 3,81 mm instelling voor ingangen en voeding
Maximale kabelafstand tussen apparaten	Kabel afgeschermd getwist paar: <30 m voor invoer
isolatie	Tussen ingang en interne logica bij 500 V DC Niet-geïsoleerd tussen ingangen
voedingsspanningsgrenzen	20,4...28,8 V
lokale signalering	voor PWR: 1 LED (groene)
hoogte	50 mm
diepte	21 mm
breedte	34 mm
gewicht product	0,055 kg
toelaatbarecontinue overbelasting	40 mA, analoog invoertype: stroom 30 V, analoog invoertype: spanning

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

ingangsimpedantie	<= 250 Ohm stroom >= 1 MOhm spanning
-------------------	---

Omgeving

immuniteit voor micro-onderbrekingen	10 ms
--------------------------------------	-------

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,0 cm
Package 1 Width	3,5 cm
Package 1 Length	3,0 cm
Package 1 Weight	74,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	400
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	29,7 kg

Contractuële waarborg


Garantie	18 maanden
----------	------------

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	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	35
Milieurapportage	Milieuprofiel van het product

Use Better

 Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn EU	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
SCIP-nummer	D8dbab46-37ab-4503-807f-893da69cb5e6
REACH-regeling	REACH-verklaring
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China
PVC-vrij	Ja

Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	Informatie over einde levensduur
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Terugname	No