



Hoofd

Range of product	Modicon M340 automatiseringsplatform
Product or component type	Tellermodule
Aantal kanalen	2
Maximale telfrequentie	60000 Hz
Aantal ingangen	6
Inputcompatibiliteit	19,2...30 V 2-dradige/3-dradige nabijheidssensor Incrementele encoder met druk-trek outputs, 10...30 V totempaal
Ingangsspanning	24 V DC type 3
Aantal uitgangen	2
Uitgangsspanning	24 V DC

Complementair

Telfuncties	Lussen (modulo) aan het tellen Breedtemodulatie Aftellen Tijdperiode meten Verhoudingstelling Telgebeurtenissen 32-bits teller aan het tellen Frequentiemeter
Cyclustijd	1 ms
Isolatiespanning	1500 V voor 60 s
Ingangstype	3 hulpingangen 3 hoge snelheid
Limieten ingangsspanning	30 V
Ingangsstroom	2 mA bij 11V
Spanningstoestand 1 gegarandeerd	11...30 V
Stroom geleverd door sensor	≥ 6 mA
Spanningstoestand 0 gegarandeerd	< 5 V
Current state 1 guaranteed	≤ 1.5 mA
Digitale uitgangsslogica	Positief of negatief configureerbaar
Maximale uitgangsstroom	2 A per module 0,5 A per output
Grenzen uitgangsspanning	19.2...30 V
Maximale laststroom	1 A per module 0,5 A per output
Maximale lekstroom	0,1 mA bij status 0
Maximale spanningsval	< 3 V bij status 1
Uitgang bescherming overbelasting	Geïntegreerd
Uitgang kortsluitbeveiliging	1,5 A geïntegreerd
Overlappendijgtijd	0,2 ms
Elektrische aansluiting	1 connector met 10 pennen voor bedrading van de hulpinput en de voedingsensor 1 connector met 16-pens voor bedrading van de sensors van teller 0 1 connector met 16-pens voor bedrading van de sensoren van teller 1
Stroomverbruik	200 mA bij 3.3 V DC bij bus 40 mA bij 24 V DC bij rek 80 mA bij 24 V DC bij sensor

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de producten die erin zijn opgenomen. Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen. Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan. Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

Formaat module	Standaard
Net weight	0,112 kg

Omgeving

Ambient air temperature for operation	0...60 °C
Relatieve vochtigheid	10...95 % zonder condensatie
IP-beschermingsgraad	IP20
Richtlijnen	2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit
Beschermende behandeling	TC

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,500 cm
Package 1 Width	11,500 cm
Package 1 Length	11,800 cm
Package 1 Weight	140,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	15
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	2,421 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Milieu Profiel	Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

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