



Hoofd

Range of product	Modicon Momentum automatiseringsplatform
Product or component type	Modbus I/O-modulebasis
Groep kanalen	1 groep van 6 discrete inputs 1 groep van 3 discrete outputs
Aantal digitale ingangen	6
Aantal digitale uitgangen	3
Poortnummer	1
Protocol communicatiepoort	Modbus
Bedradingsmodus	2 of 4 draden

Complementair

Digitale ingangslogica	Positief
Discreteingangsspanning	120 V AC 47...63 Hz 0...132 V AC
Ingangsbeveiliging overspanning	200 V
Spanningstoestand 1 gegarandeerd	≥ 79 V
Spanningstoestand 0 gegarandeerd	≤ 20 V
Stroom geleverd door sensor	≥ 5.5 mA
Current state 1 guaranteed	≤ 1.9 mA
Digitale uitgangslogica	Positief
Discrete uitgangsspanning	120 V 47...63 Hz
Discrete uitgangsstroom	0.5 mA per punt 1.5 mA per module
Maximale spanningsval	$< 1,5$ V 0,5 A bij status AAN
Maximale lekstroom	1,9 mA AC 120 V
Stroomstoot	30 mA
Responstijd	$< 12,3$ ms 60 Hz van status 1 tot status 0 invoercircuit $< 12,3$ ms 60 Hz van status 1 tot status 0 uitvoercircuit $< 12,5$ ms 60 Hz van status 0 tot status 1 invoercircuit $< 12,5$ ms 60 Hz van status 0 tot status 1 uitvoercircuit
Ondersteuning communicatiepoort	RS485
Transmissiesnelheid	9600 bit/s 19200 bit/s
Dataformaat	8-bit RTU 7-bit ASCII
Aantal adressen	0...247
Timeout poort	150 ms
Markering	CE
Elektrische aansluiting	2 connectoren voor verwijderbare klemmenblokken
Stroomverbruik	125 mA bij 120 V
Net weight	0,24 kg

Omgeving

Product certifications	CSA[RETURN]UL
Beschermende behandeling	TC
Weerstand tegen elektrostatische ontlading	4 KV contact conform aan IEC 801-2 8 kV live conform aan IEC 801-2
Weerstand tegen elektromagnetische velden	10 V/m 80...1000 MHz conform aan IEC 801-3
Ambient air temperature for operation	0...60 °C
Ambient air temperature for storage	-40...85 °C
Relatieve vochtigheid	95 % zonder condensatie
Operating altitude	<= 5000 m

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,7 cm
Package 1 Width	17,0 cm
Package 1 Length	21,0 cm
Package 1 Weight	456,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	3,514 kg

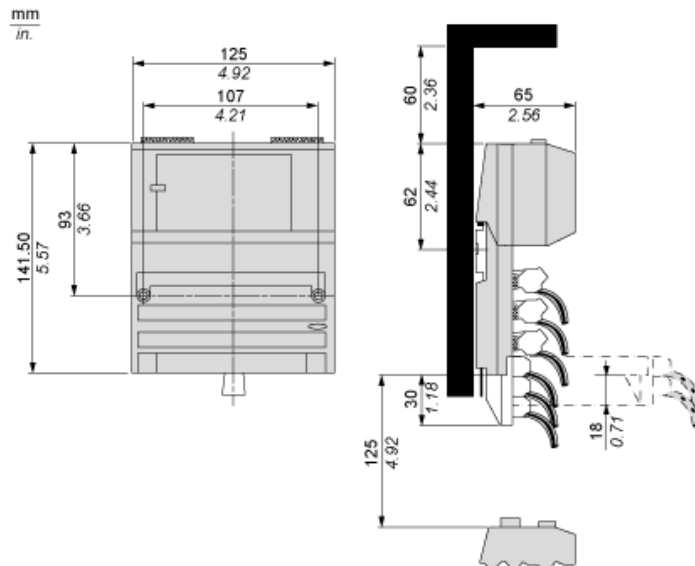
Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
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.

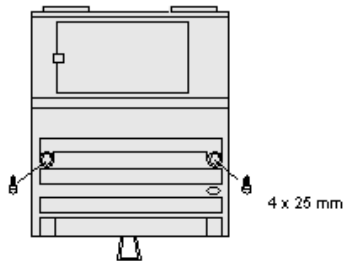
contractuele waarborg

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

Standardadapeter auf VAC-Digitaleinheit

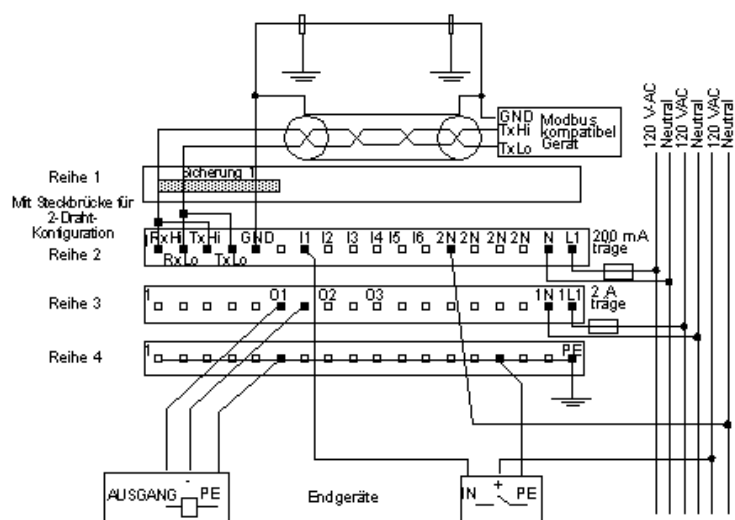


Wandmontage



Externer Verdrahtungsplan

2-Draht-Geräte



Interne Anschlussbelegung

Die Reihen 1 bis 3 zeigen die internen Verbindungen zwischen den Klemmen der E/A-Einheit. Reihe 4 zeigt die internen Verbindungen der optionalen Sammelschiene.

