

170ADI54050

Modicon Momentum - Discrete ingangsmodule - 16 ingangen 100-120V AC



Hoofd

Range of product	Modicon Momentum automatiseringsplatform
Product or component type	Discrete AC-ingangsbasis
Groep kanalen	2 groepen van 8 inputs
Aantal discrete inputs	16 conform aan IEC 1131-2 Type 2
Discrete ingangsspanning	120 V AC
Beschermende behandeling	TC

Complementair

Digitale ingangslogica	Positief
Limieten ingangsspanning	85...132 V
Network frequency	47...63 Hz
Spanningsbereik	0...132 V
Spanningstoestand 0 gegarandeerd	<= 20 V
Spanningstoestand 1 gegarandeerd	>= 74 V
Current state 1 guaranteed	<= 2 mA
Stroom geleverd door sensor	>= 10 mA
Ingangsweerstand	7,5 KOhm 60 Hz 9,5 kOhm 50 Hz
Responstijd	10 ms 60 Hz van status 0 tot status 1 35 ms 60 Hz van status 1 tot status 0
Isolatie tussen groep	1780 V AC
Isolatie tussen kanalen en bus	1780 V AC
Beschrijving klemmen PLC nr 1	(N)PW (5)IN_DIS#5 (13)IN_DIS#13 (15)IN_DIS#15 (12)IN_DIS#12 (10)IN_DIS#10 (14)IN_DIS#14 (11)IN_DIS#11 (9)IN_DIS#9 (7)IN_DIS#7 (L1)PW (1)IN_DIS#1 (8)IN_DIS#8 (2)IN_DIS#2 (6)IN_DIS#6 (16)IN_DIS#16 (3)IN_DIS#3 TB (4)IN_DIS#4
Markering	CE
Lokale signalering	Voor status kanaal: 16 LEDs
Stroomverbruik	<= 125 mA bij 120 V AC
Depth	47,5 mm
Hoogte	141,5 mm
Breedte	125 mm
Net weight	0,284 kg

Omgeving

Product certifications	UL[RETURN]FM klasse 1, sectie 2[RETURN]CSA
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	9,0 cm
Package 1 Width	18,0 cm
Package 1 Length	26,0 cm
Package 1 Weight	501,0 g
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	40 cm
Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	7,182 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	48
Package 3 Height	75,0 cm
Package 3 Width	40,0 cm
Package 3 Length	80,0 cm
Package 3 Weight	46 kg

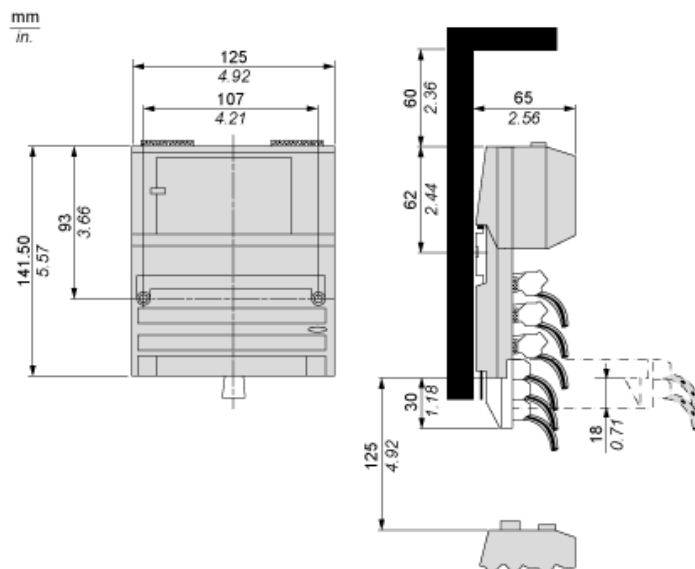
Duurzaamheid van het aanbod

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
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.

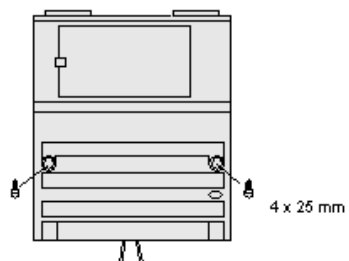
contractuele waarborg

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

Standardadapeter auf VAC-Digitaleinheit

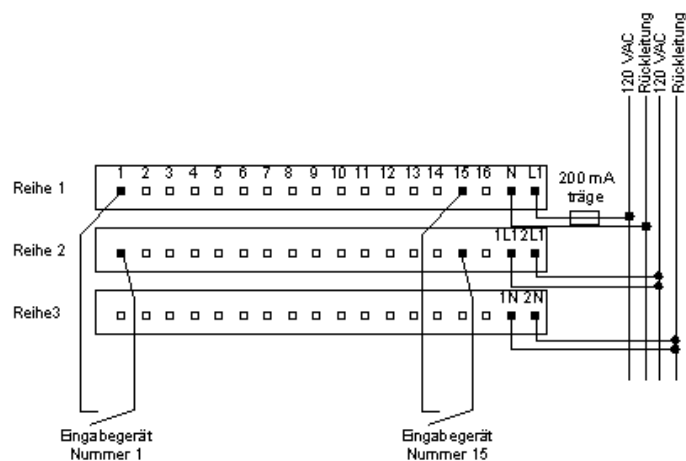


Wandmontage

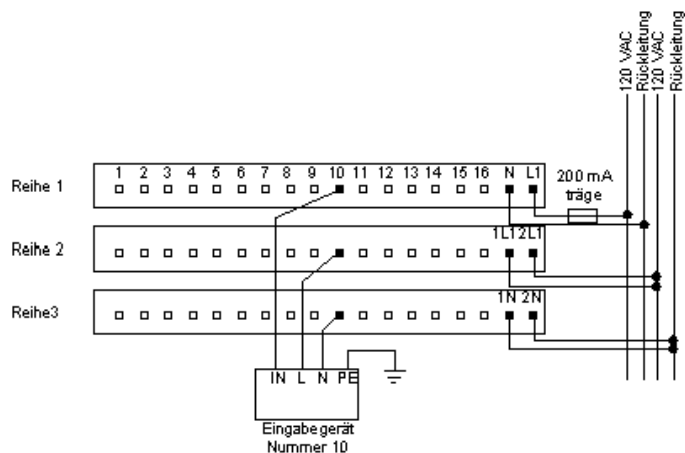


Externe Verdrahtungspläne

2-Draht-Geräte



3-Draht-Gerät



Interne Anschlussbelegung

