



Hoofd

Range of product	Modicon Momentum automatiseringsplatform
Product or component type	Discrete DC-ingangsbasis
Groep kanalen	2 groepen van 16 inputs
Aantal discrete inputs	32 conform aan IEC 1131-2 type 1
Discrete ingangsspanning	24 V DC
Beschermende behandeling	TC

Complementair

Digitale ingangsslogica	Positief
Limieten ingangsspanning	24 V
Spanningsbereik	- 3...30 V
Spanningstoestand 0 gegarandeerd	-3...5 V
Spanningstoestand 1 gegarandeerd	11...30 V
Current state 1 guaranteed	≤ 1.2 mA
Stroom geleverd door sensor	≥ 2.5 mA
Ingangsweerstand	4 kOhm
Responstijd	2,2 ms van status 0 tot status 1 3,3 ms van status 1 tot status 0
Isolatie tussen kanalen en bus	500 V AC
Vermogensdissipatie	5,5 W typisch Maximaal 8,5 W
Beschrijving klemmen PLC nr 1	(5)IN_DIS#5 (L+)PW_POS (12)IN_DIS#12 (9)IN_DIS#9 (14)IN_DIS#14 (7)IN_DIS#7 (4)IN_DIS#4 (6)IN_DIS#6 (10)IN_DIS#10 (2)IN_DIS#2 (8)IN_DIS#8 (M-)PW_NEG (16)IN_DIS#16 (13)IN_DIS#13 (15)IN_DIS#15 (11)IN_DIS#11 (1)IN_DIS#1 (3)IN_DIS#3 TB

Beschrijving klemmen PLC nr 2	TB_1 (13)IN_DIS#29 (4)IN_DIS#20 (1L+)PW_POS (11)IN_DIS#27 (8)IN_DIS#24 (6)IN_DIS#22 (16)IN_DIS#32 (1)IN_DIS#17 (2)IN_DIS#18 (2L+)PW_POS (10)IN_DIS#26 (5)IN_DIS#21 (9)IN_DIS#25 (3)IN_DIS#19 (12)IN_DIS#28 (14)IN_DIS#30 (7)IN_DIS#23 (15)IN_DIS#31
Markering	CE
Lokale signalering	Voor status kanaal: 32 leds
Stroomverbruik	<= 250 mA bij 24 V DC
Depth	47,5 mm
Height	141,5 mm
Width	125 mm
Net weight	0,2 kg

Omgeving

Product certifications	UL[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	5,5 cm
Package 1 Width	18,0 cm
Package 1 Length	26,0 cm
Package 1 Weight	382,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	4,466 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	80
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

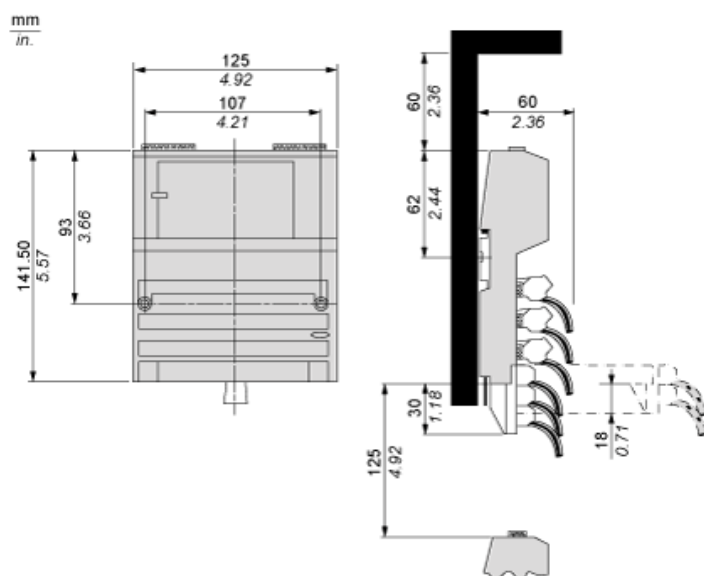
Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel 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

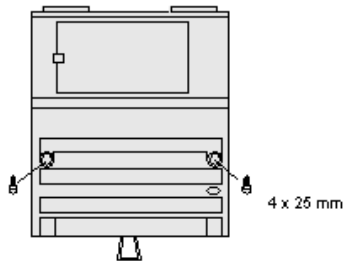
Garantie	18 months
----------	-----------

Standardadapter auf einer typischen Einheit

Abmessungen

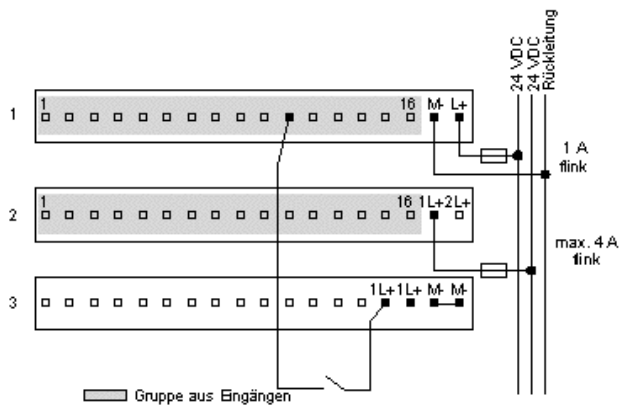


Wandmontage

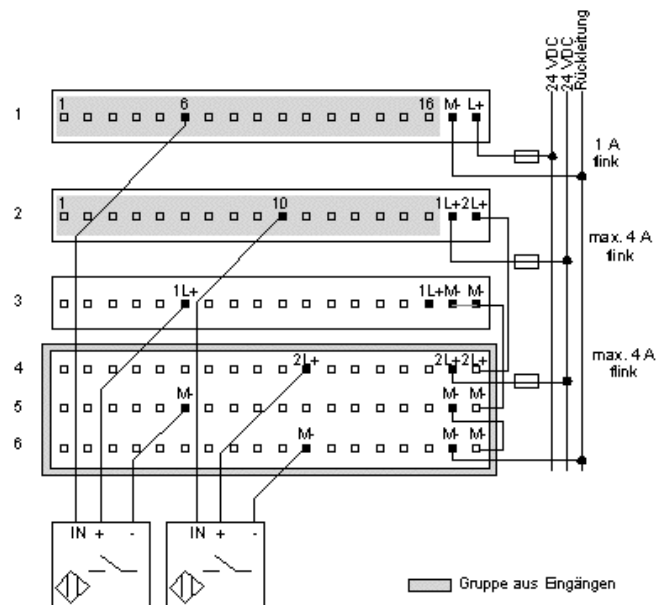


Externe Verdrahtungspläne

2-Draht-Gerät



3-Draht-Geräte



Interne Anschlussbelegung

Die Reihen 1 bis 3 zeigen die internen Verbindungen zwischen den Klemmen der E/A-Einheit. Die Reihen 4 bis 6 zeigen die internen Verbindungen der optionalen Sammelschiene

