



Hoofd

Range of product	Modicon Momentum automatiseringsplatform
Product or component type	Analoge ingangsbasis
Aantal analoge ingangen	8
Analoge ingangstype	Differentieel
Analoog ingangsbereik	+/- 20 mA 14 bits + teken 250 kOhm 4...20 mA 15 bits + teken 250 kOhm +/- 10 V 14 bits + teken > 0.1 kOhm +/- 5 V 14 bits + teken > 0.1 kOhm 1...5 V 15 bits + teken > 0.1 kOhm

Complementair

Dataformaat	Volledige 16bits getekend
Absolute nauwkeurigheidfout	+/- 0,13 % volledig 25 °C 1...5 V +/- 0,19 % volledig 60 °C 1...5 V +/- 0,21 % volledig 25 °C +/- 5 V +/- 0,26 % volledig 60 °C +/- 5 V +/- 0,27 % volledig 25 °C +/- 10 V +/- 0,27 % volledig 25 °C 4...20 mA +/- 0,32 % volledig 25 °C +/- 20 mA +/- 0,32 % volledig 60 °C +/- 10 V +/- 0,38 % volledig 60 °C 4...20 mA +/- 0,41 % volledig 60 °C +/- 20 mA
Conversietijd	12 ms 8
Isolatie tussen kanalen	+/- 200 V DC gedurende 1 minuut
Isolatie tussen kanalen en aarde	500 V AC gedurende 1 minuut
Isolatie tussen kanalen en bus	500 V AC gedurende 1 minuut
Toegelaten spanning in gewone modus	100 V 47...63 Hz DC tussen kanalen naar aarding 250 V 47...63 Hz AC tussen kanalen naar aarding
Common mode rejectie	> 80 dB tussen kanalen naar aarding
Externe vermogensvereiste	< 382 mA DC 20,4...28,8 V DC 24 V DC
Bescherming omgekeerde polariteit	Intern
Markering	CE
Lokale signalering	Voor klaar: 1 LED (groen) Voor status kanaal: 8 leds
Elektrische aansluiting	2 connectoren voor verwijderbare klemmenblokken
Depth	47,5 mm
Height	125 mm
Width	141,5 mm
Net weight	0,215 kg

Omgeving

Standards	EN 50081-2 IEC 1131
Product certifications	FM klasse 1, sectie 2[RETURN]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	5,5 cm
Package 1 Width	18,0 cm
Package 1 Length	26,0 cm
Package 1 Weight	398,0 g

Duurzaamheid van het aanbod

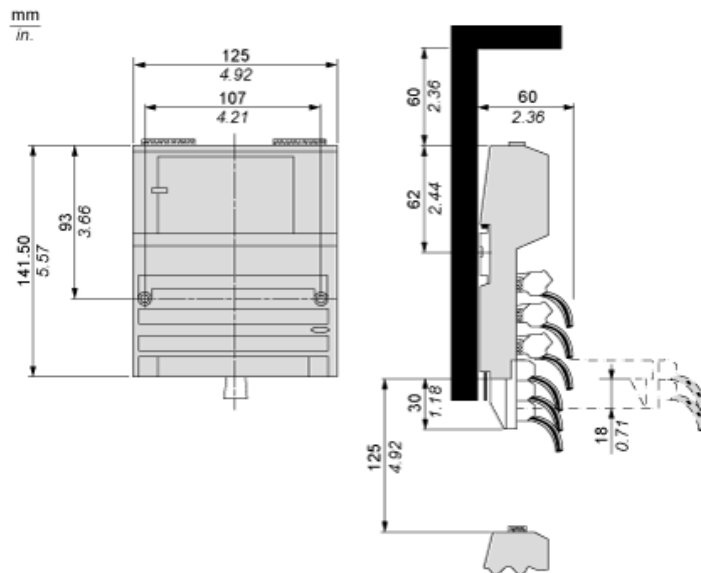
Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel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

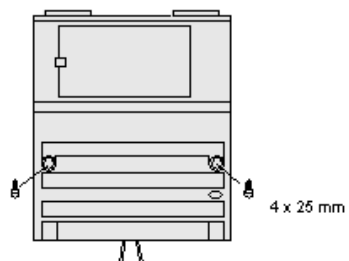
Garantie	18 months
----------	-----------

Standardadapter auf einer typischen Einheit

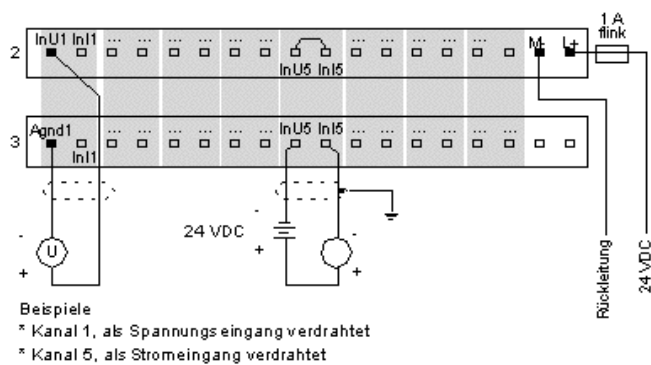
Abmessungen



Wandmontage



Externer Verdrahtungsplan



Interne Anschlussbelegung

