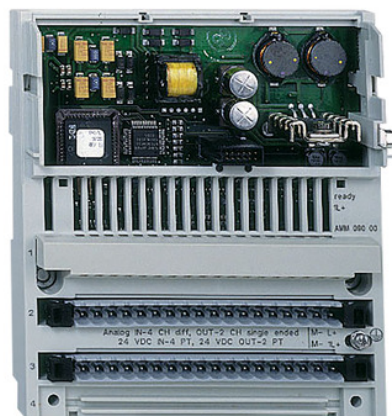




Hoofd

Range of product	Modicon Momentum automatiseringsplatform
Product or component type	Hogesnelheidsteller modulebasis
Groep kanalen	2 groepen van 3 discrete inputs 2 groepen van 2 discrete outputs
Aantal tellers	2
Aantal digitale ingangen	6
Aantal digitale uitgangen	4

Complementair

Digitale ingangsspanning	Positief
Discrete ingangsspanning	- 3...30 V DC 24 V DC
Ingangsbeveiliging overspanning	45 V 10 s
Spanningstoestand 1 gegarandeerd	≥ 11 V
Spanningstoestand 0 gegarandeerd	≤ 5 V
Stroom geleverd door sensor	≥ 2.5 mA
Current state 1 guaranteed	≤ 1.2 mA
Digitale uitgangsspanning	Positief
Discrete uitgangsspanning	24 V
Discrete uitgangsstroom	1 A per teller 2 A per module 0.5 A per punt
Maximale spanningsval	< 0.5 V 0.5 A bij status AAN
Maximale lekstroom	1 mA DC 24 V
Stroomstoot	5 A 1 ms
Responstijd	< 0.1 ms van status 0 tot status 1 uitvoercircuit < 0.1 ms van status 1 tot status 0 uitvoercircuit 3 ms van status 0 tot status 1 invoercircuit 3 ms van status 1 tot status 0 invoercircuit
Type telinput	Absolute SSI omhoog, omlaag met 4 submodi Incrementeel omhoog, omlaag, kwadratuur
Spanning telinput	24 V met enkel uiteinde 5 V differentieel
Telfrequentie	10 KHz met enkel uiteinde 200 kHz differentieel
Resolutie tellerinputs	24 bits + teken
Configuratie teller	Via comm adapter
Markering	CE
Elektrische aansluiting	2 connectoren voor verwijderbare klemmenblokken
Stroomverbruik	280 mA bij 24 V DC
Net weight	0,21 kg

Omgeving

Product certifications	UL[RETURN]CSA
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	5,800 cm
Package 1 Width	18,000 cm
Package 1 Length	26,200 cm
Package 1 Weight	356,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	3,336 kg

Duurzaamheid van het aanbod

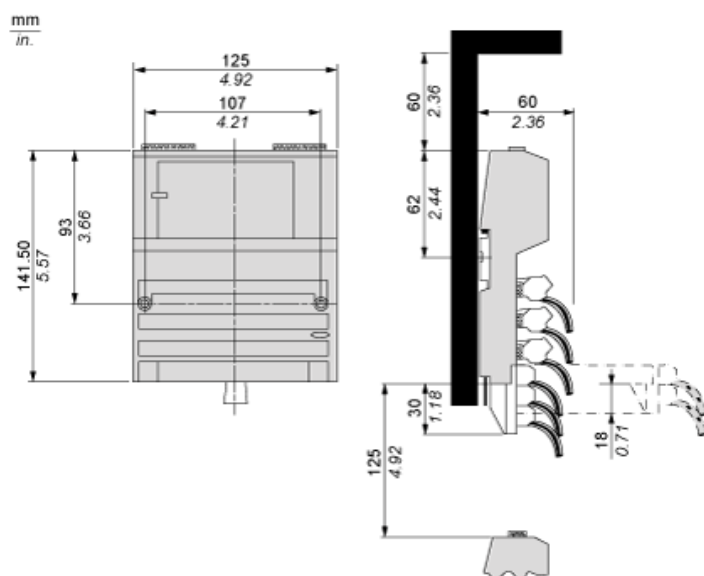
Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel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

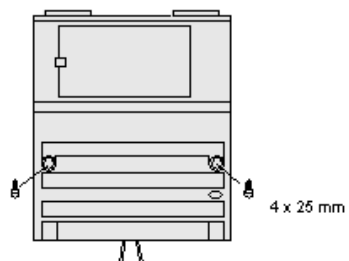
Garantie	18 months
----------	-----------

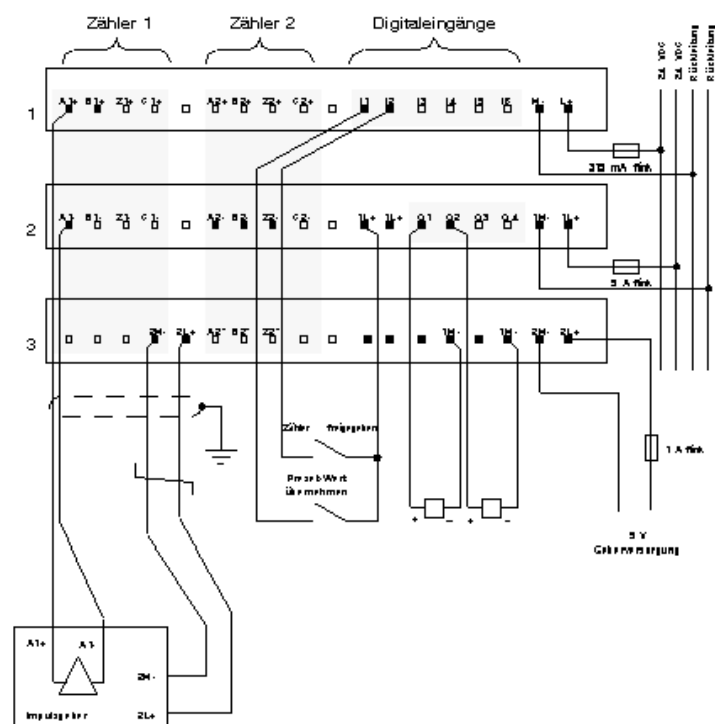
Standardadapter auf einer typischen Einheit

Abmessungen

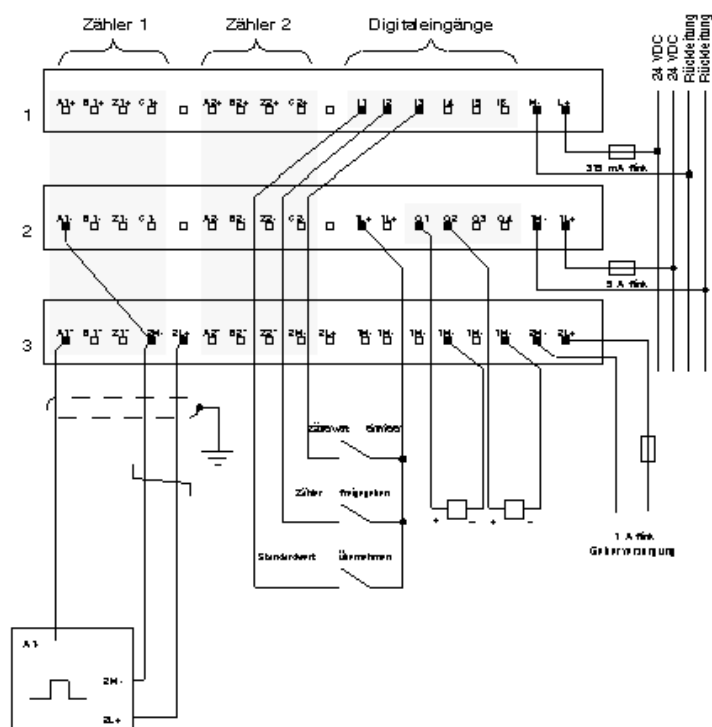


Wandmontage

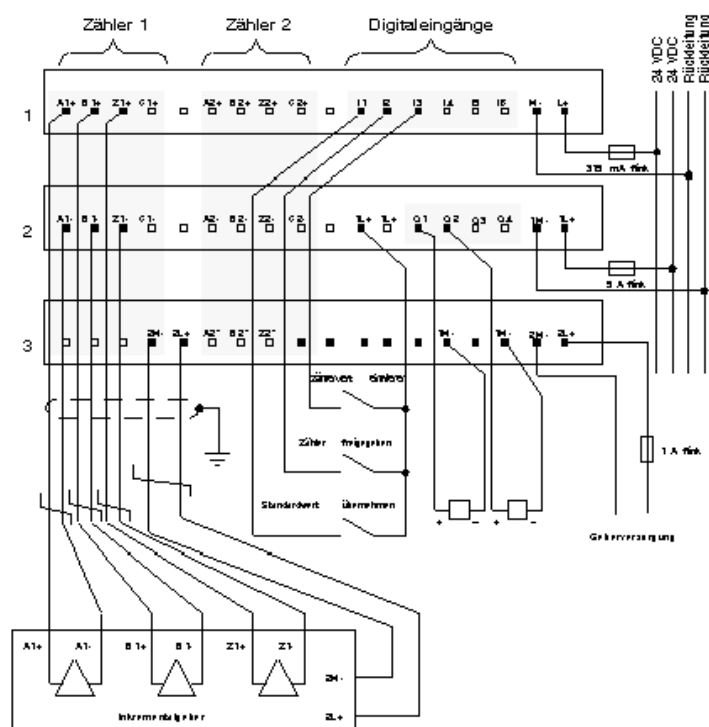




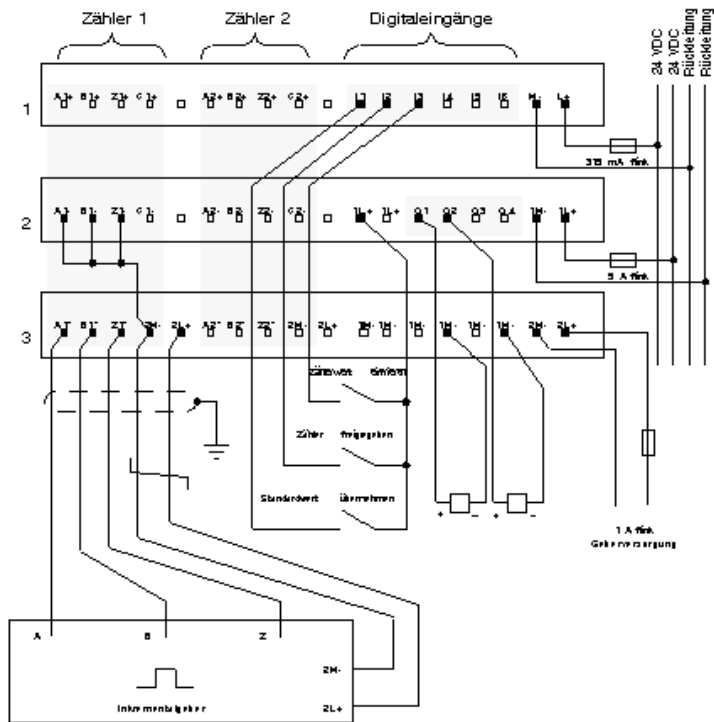
Beispiel für Impulsgeber (24 V)



Beispiel für Inkrementalgeber (RS 422)



Beispiel für 24-V-Impulsgeber auf Leitungen A, B und R



Beispiel für Absolutwertgeber mit Stellgliedern

