



Hoofd

Range of product	Modicon Momentum automatiseringsplatform
Product or component type	Processor
Geïntegreerd aansluitingstype	USB-poort

Complementair

Concept	Transparent Ready klasse B
Webdiensten	Homepages Eigenschappen CPU status
Software toewijzing	Unity Pro
Communicatiedienst	Modbus-boodschappen 100 woorden, 200 I/O berichten per seconde
Naam processor	Spear 320s
Woordlengte	32 bit
Voedingsspanningsgrenzen	4,75...5,25 V
Klokkrequentie	333 MHz
Topologie	Multidrop Modbus
Protocol communicatiepoort	Modbus RS485/RS232 - 1 RJ45 19200 bps - 2-draads
Toegangsmethode	Master/slave
Besturingsparameter	CRC-16 voor Modbus
Adressering	1...247 Modbus
Storingstatus	Veilige I/O modus
Geheugenbeschrijving	Programmageheugen IEC 3584 kB Programmageheugen LL984 3584 kB
Registerwoorden	26048
I/O limietprocessorcapaciteit	2048 ingangen/2048 uitgangen
Aantal apparaten	32 Modbus
Exacte tijd voor 1 K-instructie	83 ns
Lokale signalering	Voor processor loopt (RUN): 1 LED (groen) Voor processor of systeemfout (ERR): 1 LED (rood) Voor fout I/O module (I/O): 1 LED (rood) Voor kanaal 0 in werking (CH0): 1 LED (geel) Voor kanaal 1 in werking (CH1): 1 LED (geel)
Markering	CE
Stroomverbruik	500 mA bij 5 V DC
Formaat module	Standaard
Montage product	35 mm symmetrische DIN-rail
Hoogte	60,6 mm
Breedte	144 mm
Depth	53,47 mm
Net weight	0,159 kg

Omgeving

Materiaal	Lexan
Doorslagvastheid	0 V niet geïsoleerd RS485/RS232 5000 V gedurende 1 minuut RS485
Product certifications	C-Tick[RETURN]FM
Standards	EN/IEC 61131-2 CSA C22.2 Nr. 142 UL 508
IP beschermingsgraad	IP20
Schokbestendigheid	15 gn gedurende 11 ms sinusoïdale trillingen
Weerstand tegen elektrostatische ontlading	6 KV contact conform aan EN/IEC 61131-2 zone B 6 KV contact conform aan IACS E10 8 kV live conform aan EN/IEC 61000-4-2
Weerstand tegen elektromagnetische velden	15 V/m 80...2700 MHz conform aan EN/IEC 61000-4-3
Ambient air temperature for operation	0...60 °C
Ambient air temperature for storage	-40...85 °C
Relative humidity	5...96 %
Operating altitude	<= 2000 m

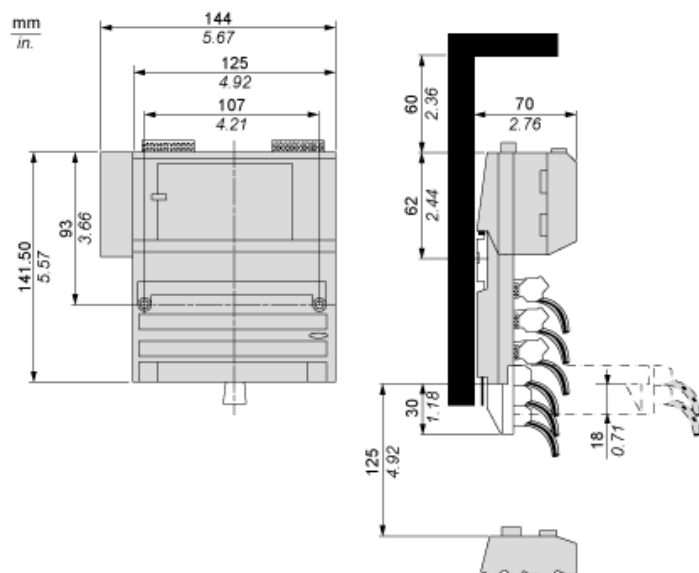
Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,500 cm
Package 1 Width	11,100 cm
Package 1 Length	20,500 cm
Package 1 Weight	236,000 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	2,374 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
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Prozessor und Optionsadapter auf Standardeinheit



Wandmontage

