

Gegevensblad product

Kenmerken

140NOC78100

Modicon Quantum - Ethernet controle
netwerkmodule - RJ45 - 10/100 Mbit/s



Hoofd

Range of product	Modicon Quantum automatiseringsplatform
Product or component type	Ethernet regelmodule

Complementair

Compatibiliteit product	140CPU6xxxx
Protocol communicatiepoort	Modbus TCP Ethernet/IP
Uitwisselingsmodus	Full-duplex
Maximaal aantal aansluitingen	64
Transmissiesnelheid	10/100 Mbit/s
Redundantie	Ja hot stand-by redundante architectuur
Topologie	Ringnetwerk lus Redundante ring
Webserver	Ingesloten
Communicatiedienst	NTP tijdsynchronisatie FDR-server CIP impliciete meldingen (I/O communicatie) CIP expliciete meldingen (cliënt meldingen) Ingebedde router SNMP-agent Kwaliteit van de Service (QoS) SMTP e-mailbericht Ingebedde 4-poort schakelaar Device Type Manager (DTM) DHCP/BootP server
Ethernetservice	Rapid Scanning Tree Protocol (RSTP)
Supportmedium transmissie	Twisted pair
Ethernet-poort	RJ45: 10BASE-T/100BASE-TX
Markering	CE
Voeding	Via voeding van het rek
Lokale signalering	Voor communicatie op de bus (Actief): 1 LED (groen) Voor configuratiestatus (gereed): 1 LED (groen) Voor modulestatus (Mod Status): 1 LED (groen/rood) Voor netwerkcommunicatiestatus (Net Status): 1 LED (groen/rood) Voor apparaatnetwerk status (Net Status 1): 1 LED (groen/rood) Voor uitgebreide DIO netwerk status (Net Status 2): 1 LED (groen/rood)
Formaat module	Standaard
Net weight	0,345 kg

Omgeving

Standards	UL 508 EN 55011 EN 61131-2 FM Class 1 Division 2 EN 61131-1 IEC 61000-4-16 CSA C22.2 Nr. 142
Product certifications	gevaarlijke situatie klasse 1, divisie 2[RETURN]C-Tick[RETURN]GOST[RETURN]LR[RETURN]Scheepvaart
IP-beschermingsgraad	IP20
Ambient air temperature for operation	0...60 °C
Relatieve vochtigheid	10...95 % bij 60 °C zonder condensatie

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,5 cm
Package 1 Width	16,5 cm
Package 1 Length	31,5 cm
Package 1 Weight	556,0 g

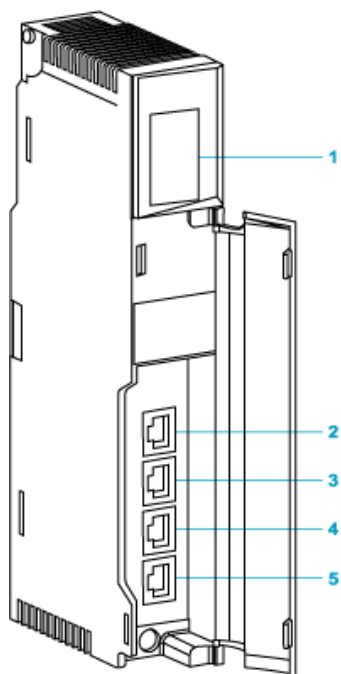
Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope) EU-verklaring RoHS
Circulair Profiel	Informatie Over Einde Levensduur

contractuele waarborg

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

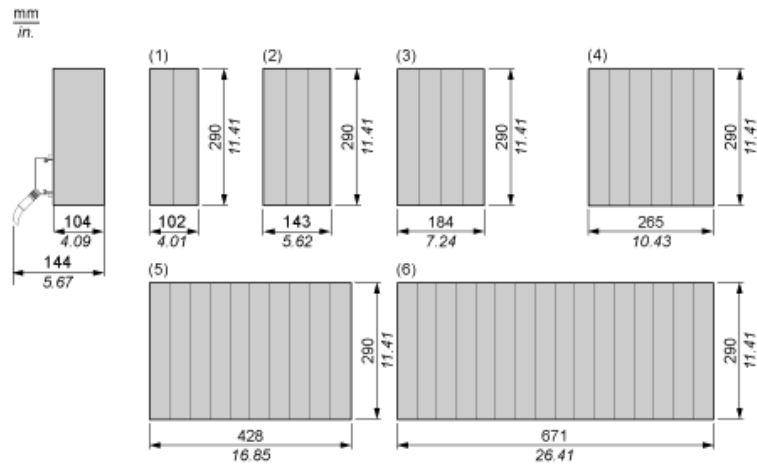
Beschreibung



- 1 LED-Anzeige
- 2 SERVICE/EXTEND-Port (ETH 1)
- 3 INTERLINK-Port (ETH 2)
- 4 STEUERUNGSNETZWERK-Port (ETH 3)
- 5 STEUERUNGSNETZWERK-Port (ETH 4)

Racks für die Modulmontage

Abmessungen der Module und Racks



- (1) 2 Steckplätze
- (2) 3 Steckplätze
- (3) 4 Steckplätze
- (4) 6 Steckplätze
- (5) 10 Steckplätze
- (6) 16 Steckplätze