

Productinformatieblad

Specificaties



Communicatie module, Modicon M580, performance, Ethernet IP/Modbus TCP - HE

BMENOC0302H

EAN Code: 3606485871400

Prijs: 1.914,50 EUR

Hoofd

range of product	Modicon M580
product of component type	Communicatiemodule
device applicatie	Proces- en besturingscommunicatiemodule

Complementair

compatibiliteit product	Modicon M580 standalone CPU (BMEP58...) Modicon M580 Redundante CPU (BMEH58...)
montagezone	Hoofdrack
Locatie achterplaat	Ethernet + X-bus sleuf
Maximum aantal modules per rack	6
voeding	Interne voeding via rack
geïntegreerd aansluitingstype	2 Ethernet, stekkertype: RJ45, overdrachtssnelheid: 10/100/1000 Mbit/s, transmissiemodus: dubbele afgeschermd twisted pair kabels 1 Ethernet, stekkertype: RJ45, overdrachtssnelheid: 10/100 Mbit/s, transmissiemodus: dubbele afgeschermd twisted pair kabels
uitwisselingsmodus	Half-duplex en full-duplex
supportmedium transmissie	Ethernet backplane
communicatiedienst	Beheer bandbreedte FDR-server SNMP netwerkadministrator Modbus TCP I/O Scanner en Messaging Ethernet/IP I/O Scanner en Messaging RSTP support Poort spiegeling Ingebedde multi-poort schakelaar
nauwkeurigheid	Beveiligde communicatie (HTTPS) Certificaatgebaseerde verificatie Systeemverruiming Rolgebaseerd toegangsbeheer Syslog-protocolondersteuning IPSec (initiator en antwoordrol) Geteste Achillesniveau 2 SNMP-logging
beschikbarefunctie	Hot-swappable module Advanced diagnostic information (DDT, web pages, Modbus TCP and EIP Objects) SCADA-aansluiting via Modbus TCP
webserver	Geavanceerd
stroomverbruik	155 mA om 24 V DC
lokale signalering	1 LED (groen) voor processor loopt (RUN) 1 LED (rood) voor processor of systeemfout (ERR) 1 LED (groen/rood) voor ETH MS (configuratie Ethernet poort status) 1 LED (groen/rood) voor Eth NS (Ethernet netwerk status)

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

breedte	32 mm
hoogte	131 mm
lengte	86,05 mm
gewicht product	0,4 kg

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20
beschermende behandeling	Conforme coating
ambient air temperature for operation	-25...70 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C
relatieve vochtigheid	5...95 % zonder condensatie
bedrijfshoogte	0...2000 m 2000 m...5000 m met
trillingsweerstand	3 gn
schokbestendigheid	30 gn
markering	CE
productcertificaten	CE CULus RCM UKCA
normen	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IEC 61000-6-5, interface type 1 en type 2 IEC 61850-3, locatie G EN 50121-3-2 NL 50121-4 NL 50121-5
richtlijnen	2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit 2011/65/EU - RoHS
milieu-eigenschappen	Gasbestendig klasse Gx In overeenstemming met ISA S71.04 Gasbestendig class 3C4 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Dust resistant class 3S4 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Zandbestendig class 3S4 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Zoutbestendig niveau 2 In overeenstemming met IEC 68252 Schimmelbestendig class 3B2 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Sporenbestendig class 3B2 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Gevaarlijke situatie klasse I afdeling 2

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	26 cm
verpakking 1 breedte	18 cm
verpakking 1 lengte	5,5 cm
verpakking_1_gewicht	530 g
Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	8
verpakking 2 hoogte	30 cm

verpakking 2 breedte	30 cm
verpakking 2 lengte	40 cm
verpakking 2 gewicht	4,7 kg



Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	62 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	37 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	24 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.9 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
SCIP-nummer	42ef95ae-d5d6-43c4-a7bf-0176e23c7cba
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde

Use Longer



Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

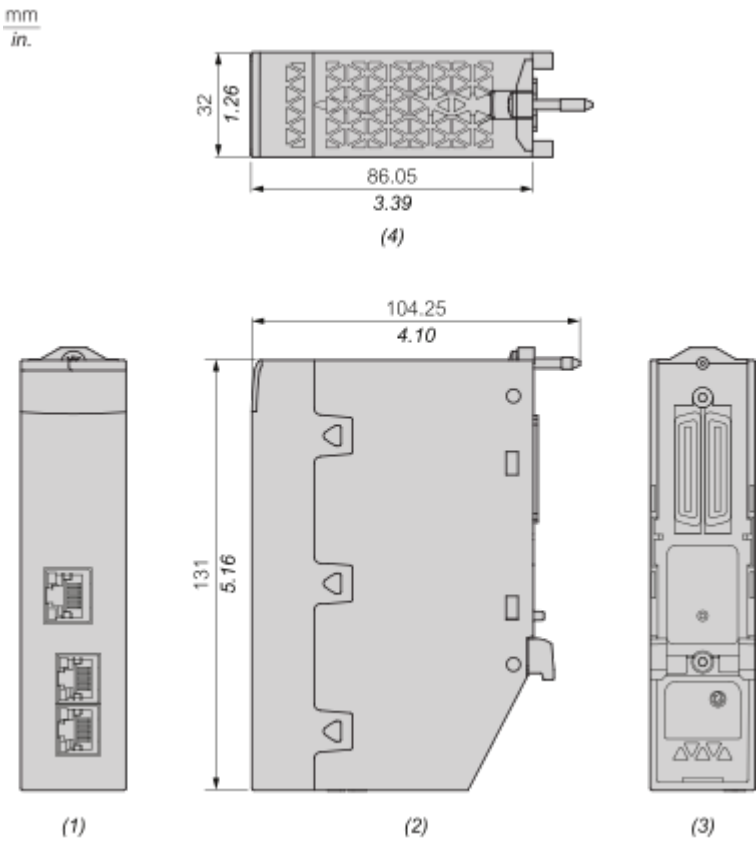


Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	0
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	No

Dimensions Drawings

Dimensions



- (1) : Front View
(2) : Side View
(3) : Back View
(4) : Top View

Image of product / Alternate images

Alternative





