



Hoofd

Range of product	Modicon M580
Product or component type	Communicatiemodule
Productspecifieke toepassing	Voor strenge toepassingen
Compatibiliteit product	BMEXBP... - Ethernet + X-bus rack
Concept	Transparent Ready

Complementair

Geïntegreerd aansluitingstype	3 Ethernet, stekkertype: RJ45, transmissiesnelheid: 10/100 Mbit/s, transmissiemodus: dubbele afgeschermd twisted pair kabels
Webserver	"basic"
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
Ethernet-poort	10BASE-T/100BASE-TX
Voeding	Interne voeding via rack
Beschermende behandeling	Conforme coating
Markering	CE
Formaat module	Standaard
Stroomverbruik	900 mA bij 3.3 V DC (voor productversie >= 13) 1800 mA bij 3.3 V DC (voor productversie < 13)
Net weight	0,2 kg

Omgeving

Ambient air temperature for operation	0...60 °C
IP-beschermingsgraad	IP20
Richtlijnen	2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit 2014/34/EU - ATEX-richtlijn
Productcertificaten	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]Scheepvaart[RETURN]UKCA[RETURN] zone 2/22[RETURN]IECEx zone 2/22
Normen	EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, interface type 1 en type 2 EN/IEC 61850-3, locatie G EN/IEC 60079-0

Milieu-eigenschappen	Gasbestendig klasse Gx conform aan ISA S71.04 Gasbestendig class 3C4 conform aan IEC 60721-3-3 Dust resistant class 3S4 conform aan IEC 60721-3-3 Zandbestendig class 3S4 conform aan IEC 60721-3-3 Zoutbestendig niveau 2 conform aan IEC 68252 Schimmelbestendig class 3B2 conform aan IEC 60721-3-3 Sporenbestendig class 3B2 conform aan IEC 60721-3-3 Gevaarlijke situatie klasse I afdeling 2
Lokale signalering	Voor processor loopt (RUN): 1 LED (groen) Voor processor of systeemfout (ERR): 1 LED (rood) Voor ETH MS (configuratie Ethernet poort status): 1 LED (groen/rood) Voor Eth NS (Ethernet netwerk status): 1 LED (groen/rood)

Verpakkingseenheid

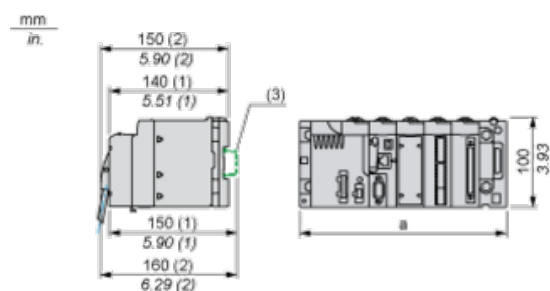
Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,500 cm
Package 1 Width	11,000 cm
Package 1 Length	11,800 cm
Package 1 Weight	263,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	15
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	4,300 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)
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.

Auf Racks montierte Module

Abmessungen



(1) Mit abnehmbarer Klemmenleiste (Schaltkäfig, Schraube oder Feder).

(2) Mit FCN-Stecker.

(3) Auf AM1 ED-Schiene: 35 mm breit, 15 mm tief. Nur möglich mit BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H-Rack.

Rack-Referenzen	a in mm	a in in.
BMXXBP0400 und BMXXBP0400H	242,4	09,54
BMXXBP0600 und BMXXBP0600H	307,6	12,11
BMXXBP0800 und BMXXBP0800H	372,8	14,68
BMXXBP1200 und BMXXBP1200H	503,2	19,81