

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Modicon M580 Moduł komunikacyjny, Ethernet, powłoka ochronna IEC 61850

BMENOP0300C

Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon M580
Typ produktu lub komponentu	Moduł komunikacyjny

Parametry uzupełniające

Zgodność produktu	M580 PAC
Interfejs fizyczny	3 Ethernet port 10/100BASE-TX
Medium wsparcia transmisji	kabel do sieci Ethernet
Prędkość transmisji	10 Mbit/s 100 Mbit/s
System komunikacji	MMS messaging client dla IEC 61850 MMS messaging server dla IEC 61850 Goose dla IEC 61850 Komunikaty TCP Modbus Obsługa RSTP IP forwarding
Obciążenie prądowe	1250 mA w 3.3 V DC wewnętrzny
Format modułowy	STANDARD
Masa produktu	0,24 kg

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Wilgotność względna	0...95 %Wilgotność względna 10bezw kondensacji
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 2000 m
Pokrycie ochronne	Conformal coating
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2014/34/EU - ATEX directive
Certyfikacja produktu	CE UL CSA RCM EAC Merchant Navy ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22

Normy	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 and type 2 EN/IEC 61850-3 location G EN/IEC 60079-0
Odporność na czynniki środowiskowe	Gas resistant class Gx zgodnie z ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Odporny na kurz class 3S4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Salt resistant level 2 zgodnie z IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 zgodnie z IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 zgodnie z IEC 60721-3-3 Lokalizacja niebezpieczna klasa I div. 2

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	264,0 g
Wysokość dla opakowania 1	5,6 cm
Szerokość dla opakowania 1	11,1 cm
Długość dla opakowania 1	12,0 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	2
Waga dla opakowania zbiorczego 2	528,0 g
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15,0 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30,0 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40,0 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------