

Scheda dati

Specifiche



Communication module, Modicon M580, performance, Ethernet IP/Modbus TCP

BMENOC0302

Prezzo: 1.720,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon M580
Tipo Prodotto	Modulo di comunicazione
Applicazione	Process and control communication module

Caratteristiche tecniche

compatibilità prodotto	Modicon M580 standalone CPU (BMEP58.....) Modicon M580 Redundant CPU (BMEH58.....) Modicon X80 Rack with Ethernet backplane (BMEXBP.....)
Luogo di montaggio	Main rack
Backplane slot location	Ethernet + X-bus Slot
Slot occupied by module	1
Maximum number of modules per rack	6
Alimentazione	Alimentazione interna tramite rack
tipo di connessione integrata	2 Ethernet, tipo connettore: RJ45, intervallo di trasmissione: 10/100/1000 Mbit/s, modalità di trasmissione: doppio a doppia schermatura 1 Ethernet, tipo connettore: RJ45, intervallo di trasmissione: 10/100 Mbit/s, modalità di trasmissione: doppio a doppia schermatura
Modalità di scambio	Half duplex e full duplex
Mezzo supporto trasmissione	Ethernet backplane
servizio di comunicazione	Gestione ampiezza di banda Server FDR Amministratore di rete SNMP Modbus TCP I/O Scanner and Messaging Ethernet/IP I/O Scanner and Messaging Supporto RSTP Port mirroring Interruttore multiporta incorporato
precisione	Secure communication (HTTPS) Certificate based authentication System hardening Controllo degli accessi basato sui ruoli Supporto del protocollo Syslog IPSec (initiator and responder role) Achilles level 2 tested SNMP logging
Funzione disponibile	Hot swappable module Advanced diagnostic information (DDT, web pages, Modbus TCP and EIP Objects) SCADA connection through Modbus TCP
server web	Avanzato
assorbimento di corrente	155 mA a 24 V DC

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

segnalazione locale	1 LED (verde) for processore in funzione (RUN) 1 LED (rosso) for guasto del processore o del sistema (ERR) 1 LED (verde/rosso) for ETH MS (Ethernet port configuration status) 1 LED (verde/rosso) for Eth NS (Ethernet network status)
larghezza	32 mm
altezza	131 mm
lunghezza	86,05 mm
peso prodotto	0,4 kg

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20
Trattamento di protezione	Versione standard
Temperatura Ambiente	0...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C
umidità relativa	5...95 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	0...2000 m "2000 m...5000 m" con fattore di declassamento
Resistenza alle vibrazioni	3 gn
Resistenza agli urti	30 gn
Marcatura	CE
Certificazioni prodotto	CE RCM CULus UKCA
Norme	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 and type 2 IEC 61850-3, location G EN 50121-3-2 EN 50121-4 EN 50121-5 EN 50155
Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica 2011/65/EU - RoHS

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,500 cm
Confezione 1: larghezza	18,000 cm
Confezione 1: profondità	26,000 cm
Peso imballo (Kg)	546,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm

Confezione 2: peso	4,952 kg
--------------------	----------



Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >



Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	61 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	37 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0.2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	24 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0.9 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better



Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Numero SCIP	A84ac67c-5954-4bcf-a15f-250214b62db5
Direttiva RoHS dell'UE	Confermi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
-------------	----

Use Again



Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	0
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	No

Image of product / Alternate images

Alternative





