Scheda dati

Specifiche

In esaurimento

Modulo Ethernet M580 - comunicazione Ethernet a 3 porte - Conformal Coated

BMENOC0301C

Fine Commercializzazione prevista il: 1 dic 2027

Data di Fine Service prevista il: 31 dic 2035

Prezzo: 1.971,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon M580
Tipo Prodotto	Modulo di comunicazione
Applicazione	Comunicazione

Caratteristiche tecniche

compatibilità prodotto	Modicon M580 standalone CPU (BMEP58…..) Modicon M580 Redundant CPU (BMEH58…..) Modicon M580 safety CPU (non interfering type 1) (BMEP582…..) Modicon M580 safety Redundant CPU (non interfering type 1) (BMEH582…..) 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	4
Alimentazione	Alimentazione interna tramite rack
tipo di connessione integrata	3 Ethernet, tipo connettore: RJ45, intervallo di trasmissione: 10/100 Mbit/s, modalità di trasmissione: doppino a doppia schermatura
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
server web	For commissioning, operational and maintenance
assorbimento di corrente	900 mA a 3,3 V DC (for product version >= 13) 1800 mA a 3,3 V DC (for product version < 13)
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	103,7 mm
lunghezza	86 mm
peso prodotto	0,2 kg

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

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20
Trattamento di protezione	Rivestimento conforme
Temperatura Ambiente	0…60 °C
Marcatura	CE
Certificazioni prodotto	CE UL CSA RCM EAC Marina mercantile ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22
Norme	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2 IEC 61850-3, location G IEC 60079-0
Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica 2014/34/EU - ATEX directive
Caratteristiche ambientali	Gas resistant class Gx conforme a ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 conforme a IEC 60721-3-3 Dust resistant class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Salt resistant livello 2 conforme a IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Hazardous location classe I divisione 2

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,500 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	11,800 cm
Peso imballo (Kg)	263,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	15
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	4,300 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18

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	**283 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	**18 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	**265 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Informazioni ambientali	**Profilo ambientale del prodotto**

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	**Sì**
Imballaggio senza plastica	**No**
Direttiva RoHS dell'UE	**Conformi Per Esenzione**
Regolamento REACh	**Contiene SVHC oltre i limiti**

Use Longer

Estensione durata

Riparazione	**No**

Use Again

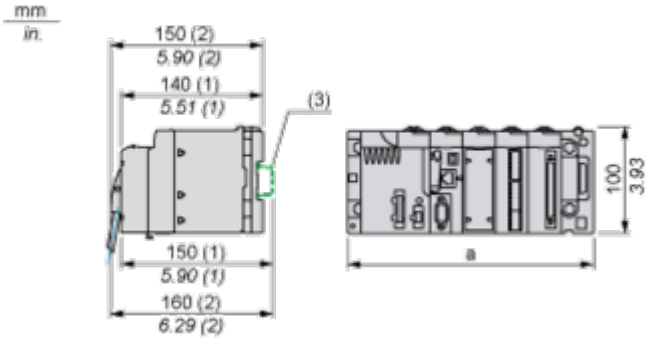
Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	**32**
Profilo di circolarità	**Informazioni sulla fine della vita**
Ritiro del prodotto	**Sì**

Disegni dimensionali

Moduli installati su rack

Dimensioni

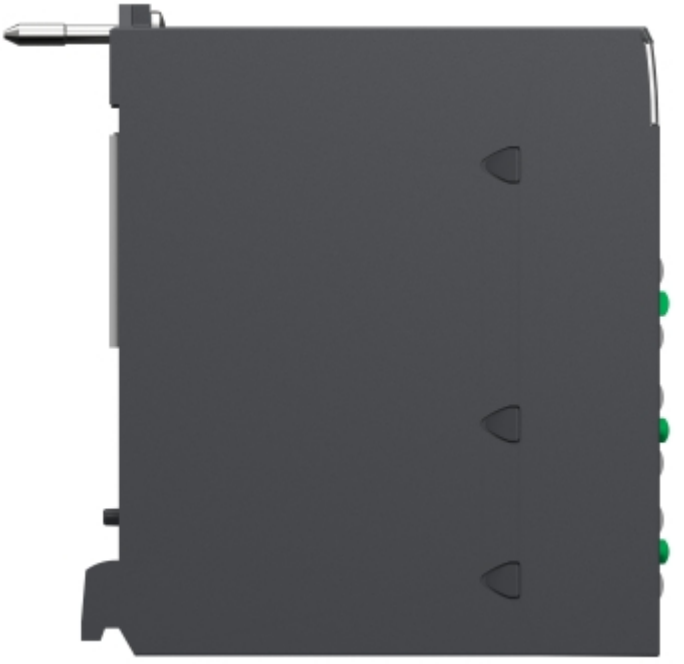


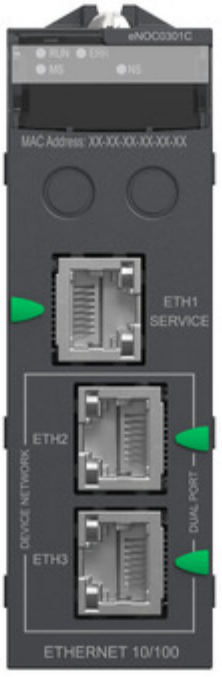
(1) Con morsettiera rimovibile (gabbia, vite o molla).
(2) Con connettore FCN.
(3) Su guida AM1 ED: larghezza 35 mm, profondità 15 mm. Solo possibile con il rack BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

Riferimenti rack	a in mm	a in pollici
BMXXBP0400 e BMXXBP0400H	242,4	09,54
BMXXBP0600 e BMXXBP0600H	307,6	12,11
BMXXBP0800 e BMXXBP0800H	372,8	14,68
BMXXBP1200 e BMXXBP1200H	503,2	19,81

Image of product / Alternate images

Alternative




eNOC0301C
RUN
ERR
MS
NS
MAC Address: XX-XX-XX-XX-XX-XX
ETH1
SERVICE
ETH2
ETH3
DEVICE NETWORK
DUAL PORT
ETHERNET 10/100

SN:XXXXXXXXXXX
PV:XX SV:XX RL:XX