Scheda dati

Specifiche



Modulo di espansione, Modicon MCM, diagnostica Ethernet/IP, vite

XPSMCMCO0000EG

Prezzo: 472,48 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon MCM
Tipo Prodotto	Modulo di comunicazione non sicuro
Nome Dispositivo	XPSMCM
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V - 20...20 % DC

Caratteristiche tecniche

Potenza dissipata in W	3 W
Marchi qualità	CE
Compatibilità Gamma	Modicon M221 Modicon M241 Modicon M262
Tipo di connettore	RJ45
Numero porte	2
Metodo di accesso	Server
Velocità di trasmissione	10/100 Mbit/s
Protocollo di comunicazione delle porte	Ethernet/IP EtherCAT Modbus TCP PROFINET
Assorbimento [A]	0,125 mA
Distanza massima del cavo tra i dispositivi	100 m
segnalazione locale	LED verde con PWR contrassegni per Alimentazione ON LED verde con FUNZIONAMENTO contrassegni per operativo LED rosso con E IN contrassegni per errore interno LED rosso con E EX contrassegni per errore esterno LED verde/rosso con MS contrassegni per stato del modulo LED verde/rosso con NS contrassegni per stato della rete
Connessioni - morsetti	2 terminali a molla, morsettiera rimovibile
Sezione dei fili	0,2…1,5 mm² - AWG 24...AWG 16 flessibile cavosenza estremità del cavo 0,2…2,5 mm² - AWG 24...AWG 14 flessibile cavosenza estremità del cavo 0,25…1 mm² - AWG 23...AWG 18 flessibile cavocon estremità del cavo, senza cornice 0,25…2,5 mm² - AWG 23...AWG 14 flessibile cavocon estremità cavo, con mascherina 0,25…2,5 mm² - AWG 23...AWG 14 flessibile cavocon estremità del cavo, senza cornice 0,5…1,5 mm² - AWG 20...AWG 16 flessibile cavocon estremità del cavo, con doppia cornice 0,2…1 mm² - AWG 24...AWG 18 solido cavosenza estremità del cavo 0,2…2,5 mm² - AWG 24...AWG 14 solido cavosenza estremità del cavo
Supporto di montaggio	Omega Guida DIN da 35 mm conforme a EN 50022
larghezza	22,5 mm

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

altezza	99 mm
profondità	114,5 mm
peso prodotto	0,3 kg

Ambiente

Certificazioni Prodotto	cULus RCM TÜV
Grado Di Protezione IP	IP20
Temperatura Ambiente	-10…55 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-20…85 °C
Umidità relativa	10…95 %
Grado di inquinamento	2
Isolamento	250 V CA tra l'alimentazione e l'involucro conforme a IEC 61800-5-1
Categoria di sovratensione	II
Compatibilità elettromagnetica	Test di immunità alle scariche elettrostatiche - test level: 6 kV (su contatto) conforme a IEC 61000-4-2 Test di immunità alle scariche elettrostatiche - test level: 20 kV (su aria) conforme a IEC 61000-4-2 Suscettibilità ai campi elettromagnetici - test level: 10 V/m (80...1000 MHz) conforme a IEC 61000-4-3 Suscettibilità ai campi elettromagnetici - test level: 30 V/m (1,4 GHz...2 GHz) conforme a IEC 61000-4-3
Resistenza alle vibrazioni	+/-0,35 mm (f= 10…55 Hz) conforming to IEC 61496-1
Resistenza agli urti	10 gn (durata = 16 ms) per 1000 scosse su ciascun asse conforme a IEC 61496-1
Altitudine Di Funzionamento	2000 m
Durata vita	20 a

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	16,500 cm
Confezione 1: larghezza	12,600 cm
Confezione 1: profondità	4,500 cm
Peso imballo (Kg)	223,000 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	15,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	1,600 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	**133 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	**5 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]	**127 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	**0.5 kg CO2 eq.**

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	**No**
Imballaggio senza plastica	**No**
Direttiva RoHS dell'UE	**Conforme**
Regolamento REACh	**Non contiene SVHC oltre i limiti**

Use Longer

Estensione durata

Riparazione	**No**

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	**21**
Profilo di circolarità	**Informazioni sulla fine della vita**
Ritiro del prodotto	**Sì**
Etichetta RAEE	**Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.**

Image of product / Alternate images

Alternative








Schneider Electric Automation GmbH
Schneiderplatz 1
97828 Marktheidenfeld, Germany
1 24 VDC
2 n.c.
3 n.c.
4 0 VDC
13 n.c.
14 RS-485 -(A)
15 0 VDC
16 RS-485 +(B)
MAC-ADDR.
00-00-00-00-00-00
YYWWXXXX


Modicon
PWR
RUN
E IN
E EX
MS
NS
ETH
1
Schneider Electric
2
USB
ETH


Schneider Electric
Modicon
Configurable Ethernet interface
XPSMCMCO0000EG
Operating voltage: 24V ⎓ +/- 20%
Power consumption: 4 W
Surrounding air temperature: -10 to +55 °C
Enclosure rating: IP 20
EtherNet/IP™
PROFINET
see instruction sheet
PV: 00 SV: 3.0/0.0
RN-YYWW
0000000RRYYWWXXXX