

Scheda dati

Specifiche



Modulo interfaccia di rete standard STB Modbus Ethernet TCP/IP 10...100 Mbit

STBNIP2311

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo Prodotto	Modulo Interfaccia Rete standard
Tipo Di Connessione Integrata	Modbus Ethernet TCP/IP conforme a IEEE 802.3 2 RJ45 femmina double shielded twisted pair via Ethernet (rete) Modbus Ethernet TCP/IP conforme a IEEE 802.3 HE-13 (porta RS232) Modbus Ethernet TCP/IP conforme a IEEE 802.3 femmina 8-vie (porta RS232)
Porta Ethernet	10BASE-T/100BASE-T
Modalità Di Scambio	Half duplex o full duplex
Numero Di Segmenti	1 principale e max 6 di estensione
Velocità Di Trasmissione	10/100 Mbit/s per lunghezza bus di 0...100 m per segmento
Tipo Di Struttura	LAN industriale Ethernet Modbus TCP/IP network

Caratteristiche tecniche

Numero Di Moduli I/O Indirizzabili	0...32 per isola
Servizio Di Comunicazione	SNMP agent Protocollo BootP/DHCP Messaggeria Modbus TCP/IP Web incorporato (configurazione, diagnostica e accesso alla variabile)
Tensione Nominale Di Alimentazione [Us]	24 V CC
Tipo Alimentatore	SELV
Massima Corrente Fornita	700 A
Limiti Tensione Alimentazione	19,2...30 V
Corrente Di Ingresso	550 mA per circuito di alimentazione
Corrente Di Uscita Nominale	0,575 A a 60...70 °C 1,2 A
Tensione Di Uscita	5,25 V DC (tolleranza: +/-0,21%) per bus logico
Marcatura	CE
Categoria Di Sovratensione	II
Led Di Stato	1 LED ACT 1 LED stato isola (RUN) 1 LED errore del modulo (ERR) 1 LED MS 1 LED NS 1 LED alimentazione elettrica (PWR) 1 LED modo test (TEST)
Profondità	70 mm
Altezza	40,5 mm

Larghezza	130 mm
Peso Prodotto	0,145 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 61131-2 : 2003 FM Classe 1 divisione 2, gruppi A, B, C e D T4A con 70 °C
Certificazioni Prodotto	UL ODVA C-Tick ATEX Cat 3G CSA
Grado Di Inquinamento	2 conforme a IEC 60664-1
Altitudine Di Funzionamento	<= 2000 m
Grado Di Protezione Ip	IP20 conforme a IEC 61131-2 class 1
Temperatura Ambiente Di Funzionamento	0...60 °C (senza declassamento) -25...70 °C (con fattore di declassamento)
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C
Umidità Relativa	95 % a 60 °C senza condensa
Resistenza Alle Vibrazioni	3 gn a 58...150 Hz su guida DIN simmetrica 35 x 7,5 mm 5 gn a 58...150 Hz su guida DIN simmetrica 35 x 15 mm +/-0,35 mm a 10...58 Hz
Tenuta Agli Urti	30 gn per 11 ms conforme a IEC 88 riferimento 2-27

Confezionamenti

Unità Di Misura Confezione 1	PCE
Numero Di Unità Per Confezione 1	1
Confezione 1: Altezza	4,300 cm
Confezione 1: Larghezza	7,300 cm
Confezione 1: Profondità	13,000 cm
Confezione 1: Peso	171,000 g
Unità Di Misura Confezione 2	S02
Numero Di Unità Per Confezione 2	30
Confezione 2: Altezza	15,000 cm
Confezione 2: Larghezza	30,000 cm
Confezione 2: Profondità	40,000 cm
Confezione 2: Peso	5,450 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency

Prestazioni che migliorano il benessere

✓ Senza Mercurio

✓ Informazioni Esenzioni Rohs [Sì](#)

Regolamento Reach [Dichiarazione REACH](#)

Direttiva Rohs Ue Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

Regolamento Rohs Della Cina [Dichiarazione RoHS della Cina](#)

Informazioni Ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

Weee Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Dimensioni

