



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
Marking	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

Standard	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 EN 61131-2 classe 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	5,375 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
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.

Garanzia contrattuale

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

Dimensioni

