



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo prodotto	Modulo Interfaccia Rete standard
Concetto	Transparent Ready
Porta Ethernet	10BASE-T
Numero di segmenti	1 principale e max 6 di estensione
Numero di dispositivi per segmento	0...256
Velocità di trasmissione	10 Mbit/s per lunghezza bus di 3000 m con connessione a fibra ottica 10 Mbit/s per lunghezza bus di 0...100 m secondo norma 802.3 10 Mbit/s per lunghezza bus di 0...1000 m con sistema di cablaggio ConneXium
Tipo di struttura	LAN industriale

Caratteristiche tecniche

Numero di moduli I/O indirizzabili	0...32 per isola
Servizio di comunicazione	SNMP agent Messaggeria Modbus TCP/IP Web incorporato (configurazione, diagnostica e accesso alla variabile) Protocollo BootP/DHCP
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	430 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 (verde) stato 1 LED (verde) 10T 1 LED (verde) stato isola (RUN) 1 LED (verde) alimentazione elettrica (PWR) 1 LED (Rosso) errore del modulo (ERR) 1 LED (giallo) modalità test
Profondità	70 mm
Altezza	128,3 mm
Larghezza	40,5 mm
Peso prodotto	0,13 kg

Ambiente

Compatibilità elettromagnetica	Immunità alle interferenze elettromagnetiche conforme a IEC 61131-2
Certificazioni prodotto	CSA UL FM classe 1 divisione 2 ATEX Cat 3G C-Tick
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	4,400 cm
Confezione 1: larghezza	7,300 cm
Confezione 1: profondità	13,000 cm
Confezione 1: peso	165,000 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	5,193 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

