



Presentazione

Tipo prodotto	Kit for bus coupler module
Prodotto per applicazioni specifiche	Bus coupler module

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	Modicon TM5 Modicon TM7
Compatibilità prodotto	Controllore logico Motion controller
Tipologia di connessione integrata	Ethernet/IP
Tipo di connettore	RJ45 2 Ethernet daisy chain shielded
Modalità di scambio	Half duplex, full duplex, autonegotiation, auto MDIX
Velocità di trasmissione	10/100 Mbit/s
Server web	Integrato
Composizione dispositivo	Bus base for fieldbus interface module TM5ACBN1 TM5ACBN1 Terminal block TM5ACTB12PS EtherNet/IP fieldbus interface module TM5NEIP1 Power distribution module TM5SPS3 TM5NEIP1 TM5SPS3
Segnalazione locale	1 LED verde/rosso per stato modulo 1 LED verde/rosso per network 1 LED verde per Ethernet attivo (ETH1) 1 LED verde per Ethernet attivo (ETH2)
Marking	CE EAC UL CSA
Tipo di connettore	Removable spring connector <= 50 insertion/removal cycles
Larghezza	38 mm
Altezza	99 mm
Profondità	75 mm
Peso prodotto	0,08 kg

Ambiente

Norme di riferimento	EN 61131-2:2007 UL 508
Compatibilità elettromagnetica	Emissione standard per ambienti industriali conforme a EN 61000-6-4 2005/AC Immunità per ambienti industriali conforme a EN 61000-6-2
Certificazioni prodotto	CE
Temperatura ambiente di funzionamento	-20...60 °C (posizione orizzontale) -20...50 °C (Posizione verticale)
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C

Umidità relativa	5...95 % senza condensa
Grado di protezione IP	IP20
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664
Caratteristiche ambientali	No corrosion resistance
Altitudine di funzionamento	0...2000 m
Altitudine di stoccaggio	0...3000 m
Resistenza alle vibrazioni	3.5 mm ampiezza costante a 5...84 Hz su guida DIN simmetrica 35 x 15 mm 9.8 m/s ² constant acceleration a 8,4...150 Hz
Resistenza agli shock	147 m/s ² per 11 ms
Resistenza alle scariche elettrostatiche	4 KV scarica contatto conforme a EN/IEC 61000-4-2 8 kV scarico aria conforme a EN/IEC 61000-4-2
Resistenza ai campi elettromagnetici	1 V/M 2...2,7 GHz conforme a EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz...2 GHz conforme a EN/IEC 61000-4-3
Resistenza ai transitori rapidi	1 KV conforme a EN/IEC 61000-4-4 (I/O) 1 KV conforme a EN/IEC 61000-4-4 (cavo schermato) 2 kV conforme a EN/IEC 61000-4-4 (linea di alimentazione)
Resistenza alle sovratensioni	0,5 KV in differential mode 24 V DC conforme a EN/IEC 61000-4-5 1 KV in common mode 24 V DC conforme a EN/IEC 61000-4-5 1 KV in differential mode 230 V CA conforme a EN/IEC 61000-4-5 2 kV in common mode 230 V CA conforme a EN/IEC 61000-4-5
Emissioni irradiate e condotte	10 V 0,15...80 MHz conforme a EN/IEC 61000-4-6

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	6,000 cm
Confezione 1: larghezza	10,800 cm
Confezione 1: profondità	17,500 cm
Confezione 1: peso	258,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	19
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	5,404 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------