



Presentazione

Tipo prodotto	Modulo Ethernet
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
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
Larghezza	25 mm
Altezza	99 mm
Profondità	75 mm
Peso prodotto	0,025 kg

Ambiente

Norme di riferimento	EN 61131-2:2007 UL 508
Compatibilità elettromagnetica	Emissione standard per ambienti industriali conforme a EN 61000-6-4 "2011/A1" Immunità per ambienti industriali conforme a EN 61000-6-2
Certificazioni prodotto	UL 508 CSA 22-2 No 142-M1987 CSA 22-2 No 213-M1987
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	3,2 cm
Confezione 1: larghezza	6,0 cm
Confezione 1: profondità	10,5 cm
Confezione 1: peso	62,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	50
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	3,81 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

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