



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon TM5
Tipo prodotto	Modulo di comunicazione CANopen

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	Modicon LMC058 Modicon LMC078 Modicon M258
Compatibilità prodotto	Motion controller Controllore logico
Tipo di connessione integrata	1 collegamento seriale isolato, SUB-D 9 maschio CANopen, 10, 20, 50, 125, 250, 500, 800, 1000 Kbit/s e autorilevato
Assorbimento di corrente	300 mA
Composizione dispositivo	Interface module Bus base ordinati separatamente Power supply ordinati separatamente Terminal block ordinati separatamente
Maximum power dissipation in W	1,5 W
Colore	Bianco
Segnalazione locale	1 LED verde/rosso per alimentazione elettrica (PWR) 1 LED verde/rosso per CAN status (RUN) 1 LED rosso per CAN status (ERROR) 1 LED giallo per controller communication status on TM5 bus (TxD)
Collegamento elettrico	Removable spring terminal block
Marking	CE
Peso prodotto	0,05 kg

Ambiente

Standard	CSA C22.2 No 213 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 142
Certificazioni prodotto	CULus C-Tick CSA GOST-R
Temperatura ambiente di funzionamento	-10...55 °C senza declassamento (installazione orizzontale) -10...60 °C con fattore di declassamento (installazione orizzontale) -10...50 °C (installazione verticale)
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Umidità relativa	5...95 % senza condensa
Grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 61131-2
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664
Altitudine di funzionamento	0...2000 m
Altitudine di stoccaggio	0...3000 m

Resistenza alle vibrazioni	1 gn a 8,4...150 Hz su guida DIN 3,5 mm a 5...8,4 Hz su guida DIN
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms
Resistenza alle scariche elettrostatiche	4 KV su contatto conforme a EN/IEC 61000-4-2 8 kV in 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 modo differenziale conforme a EN/IEC 61000-4-5 1 kV modo comune conforme a EN/IEC 61000-4-5
Compatibilità elettromagnetica	EN/IEC 61000-4-6
Disturbi irradiati/condotti	CISPR11

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,200 cm
Confezione 1: larghezza	6,000 cm
Confezione 1: profondità	10,500 cm
Confezione 1: peso	64,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	50
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	3,539 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si
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	Si

Garanzia contrattuale

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