



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon TM5
Tipo di prodotto o componente	ASCII serial link communication module
Interfaccia fisica	RS232

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	Modicon LMC058 Modicon M258
Compatibilità prodotto	Motion controller Controllore logico
Tipo di connessione integrata	1 collegamento seriale isolato, SUB-D 9 maschio Modbus ASCII (RS232), 115.2 kbit/s max
Potenza dissipata in W	≤ 0.33 W
Simbologia	CE
Peso prodotto	0,05 kg

Ambiente

Norme di riferimento	CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 213
Certificazioni prodotto	CSA C-Tick cULus GOST-R
Temperatura ambiente di funzionamento	0...55°C senza fattore di degradamento horizontal installation 0...60°C con fattore di degradamento horizontal installation 0...50°C vertical installation
Temperatura di stoccaggio	-25...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 8,4...150 Hz guida DIN 3,5 mm 5...8.4 Hz 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 I/O conforme a EN/IEC 61000-4-4 1 kV shielded cable conforme a EN/IEC 61000-4-4 2 kV power lines conforme a EN/IEC 61000-4-4
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

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 1039 - Dichiarazione di conformità Schneider Electric  Dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile  Profilo ambientale
Istruzioni fine vita prodotto	Disponibile  Manuale fine vita

Garanzia contrattuale

Periodo	18 mesi
---------	---------