



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon TM5
Tipo prodotto	Modulo di conteggio
Funzione del modulo	2 x 24 V DC RS422 sink auxiliary inputs 24 V DC encoder power supply
Numero ingressi digitali	2
Frequenza di conteggio	4 MHz
Tipo di encoder	1 incremental encoder

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	PacDrive LMC Eco PacDrive LMC Pro PacDrive LMC Pro2
Compatibilità prodotto	Motion controller
Risoluzione input contatore	16 bit/32 bit
Maximum cycle time	2 ms
Isolamento	500 Vrms CA di isolamento tra canale e bus
Logica ingresso digitale	Pozzo
Tensione ingresso digitale	24 V CC
Corrente ingresso digitale	A 24 V
Filtro d'ingresso	<= 200 ms
Assorbimento di corrente	2 mA a 5 V DC bus 63 mA a 24 V DC ingresso/uscita
Maximum power dissipation in W	1,51 W
Marking	CE
Peso prodotto	0,025 kg

Ambiente

Standard	UL 508 CSA C22.2 No 142 CSA C22.2 No 213 IEC 61131-2
Certificazioni prodotto	CULus C-Tick GOST-R CSA
Temperatura ambiente di funzionamento	0...55 °C senza declassamento (installazione orizzontale) 0...60 °C con fattore di declassamento (installazione orizzontale) 0...50 °C (installazione verticale)
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 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...2000 MHz 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	2,000 cm
Confezione 1: larghezza	6,000 cm
Confezione 1: profondità	10,100 cm
Confezione 1: peso	39,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	45
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	1,755 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
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
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

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