TM7BAI4PLA

Blocco di espansione - TM7 - IP67 - 4 input TC - connettore M12





Presentazione

Gamma prodotto	Modicon TM7
Tipo prodotto	Analog I/O expansion block
Compatibilità gamma	Modicon M258 Modicon LMC058
Materiale cassetta	Plastica
Tipo di bus	Bus TM7
Tensione nominale di impiego [Ue]	24 V CC
Numero ingresso /uscite	4
Input/output number of block	41

Caratteristiche tecniche

4	
Termocoppia J, K, S	
rensione	
065536 μV	
16 bit	
24 V con overload, short-circuit and reverse polarity protection	
1 connettore maschio M12 - B coding - 4 per bus IN 1 connettore femmina M12 - B coding - 4 per bus OUT 4 connettori femmina M12 - codifica A - 5 per sensore 1 connettore maschio M8 - 4 per alimentazione IN 1 connettore femmina M8 - 4 per alimentazione OUT	
LEDdiagnostica bus: LEDsensor/actuator power supply status:	
Qualunque posizione	
Con 2 viti	
0,2 kg	
	Termocoppia J, K, S Tensione 065536 µV 16 bit 24 V con overload, short-circuit and reverse polarity protection 1 connettore maschio M12 - B coding - 4 per bus IN 1 connettore femmina M12 - B coding - 4 per bus OUT 4 connettori femmina M12 - codifica A - 5 per sensore 1 connettore maschio M8 - 4 per alimentazione IN 1 connettore femmina M8 - 4 per alimentazione OUT 2 LEDdiagnostica bus: 2 LEDsensor/actuator power supply status: Qualunque posizione Con 2 viti

Ambiente

Standard	IEC 61131-2
Certificazioni prodotto	CURus GOST-R ATEX II 3g EEx nA II T5 C-Tick
Marking	CE
Temperatura ambiente	-1060 °C
Temperatura di stoccaggio	-2585 °C
Umidità relativa	595 % senza condensa o caduta verticale di gocce d'acqua
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664
Grado di protezione IP	IP67 conforme a IEC 61131-2
Altitudine di funzionamento	02000 m
Altitudine di stoccaggio	03000 m
Resistenza alle vibrazioni	7.5 mm constant amplitude (F= 28 Hz) conforme a IEC 60721-3-5 Classe 5M3 2 gn accelerazione costante (F= 8200 Hz) conforme a IEC 60721-3-5 Classe 5M3 4 gn accelerazione costante (F= 200500 Hz) conforme a IEC 60721-3-5 Classe 5M3
Tenuta agli urti	30 gn per 11 ms conforme a IEC 60721-3-5 Classe 5M3

Resistenza alle scariche elettrostatiche	6 KV in contatto conforme a EN/IEC 61000-4-2 8 kV in aria conforme a EN/IEC 61000-4-2
Resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/M 0,082 Hz conforme a EN/IEC 61000-4-3 1 V/m 22,7 Hz conforme a EN/IEC 61000-4-3
Resistenza ai transitori rapidi	2 KV conforme a EN/IEC 61000-4-4 (alimentazione) 1 KV conforme a EN/IEC 61000-4-4 (ingresso / uscita) 1 kV conforme a EN/IEC 61000-4-4 (cavo schermato)
Surge withstand for DC 24 V circuit	1 KV power supply (common mode) conforme a EN/IEC 61000-4-5 0,5 KV power supply (differential mode) conforme a EN/IEC 61000-4-5 1 KV unshielded links (common mode) conforme a EN/IEC 61000-4-5 0,5 KV unshielded links (differential mode) conforme a EN/IEC 61000-4-5 1 KV shielded links (common mode) conforme a EN/IEC 61000-4-5 0,5 kV shielded links (differential mode) 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	5,000 cm
Confezione 1: larghezza	6,000 cm
Confezione 1: profondità	11,000 cm
Confezione 1: peso	228,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	24
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	5,820 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	₫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	Sì

Garanzia contrattuale

Caranza Contrattado		
Garanzia	18 months	