TMC2AI2

Cartuccia M221 - 2 input corrente analogica - estensione I/O





Presentazione

Gamma prodotto	Modicon M221
Tipo prodotto	Cartuccia input analogica
Compatibilità prodotto	Modicon M221C
Numero ingressi analogici	2

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche techniche	
Tipo di ingresso analogico	Corrente 420 mA Corrente 020 mA Tensione 010 V
Risoluzione ingresso analogico	12 bit
Valore LSB	2,44 mV 010 V tensione 4,88 μA 020 mA corrente 3,91 μA 420 mA corrente
Tempo di conversione	20 ms
Durata campionatura	10 ms
Errore precisione assoluta	+/-0,1% del fondo scala at 25 °C +/-1% del fondo scala
Deriva di temperatura	+/- 0,02%FS/°C
Precisione ripetizione	+/- 0,5%FS
Non-linearità	+/- 0,01%FS
Cross talk	<= 1 LSB
Tipo di cavi	Cavo schermato twistato
Collegamento elettrico	3 1,5 mm² 2 blocchi terminale a vite con passo 3,81 mm regolazione for inputs
Lunghezza massima del cavo tra i dispositivi	Cavo schermato twistato: <30 m per ingresso
Isolamento	Non-insulated between analogue input and internal logic
Altezza	41 mm
Profondità	15 mm
Larghezza	35 mm
Peso prodotto	0,015 kg
Sovraccarico continuo ammissibile	13 V, tipo ingresso analogico: tensione 40 mA, tipo ingresso analogico: corrente
Impedenza d'ingresso	<= 250 Ohm corrente >= 1 MOhm tensione

Ambiente

Ambiente		
Immunità alle microinterruzioni	10 ms	

Confezionamenti

PCE
1
3,594 cm
4,692 cm
7,059 cm
30,0 g
S02
75
15 cm
30 cm
40 cm
3,31 kg
P12
2400
75 cm
120 cm
80 cm
111 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
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
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi