



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon M241
Tipo prodotto	Cartuccia input analogica
Compatibilità prodotto	Modicon M241C
Numero ingressi analogici	2

Caratteristiche tecniche

Tipo di ingresso analogico	Corrente 4...20 mA Corrente 0...20 mA Tensione 0...10 V
Risoluzione ingresso analogico	16 bit
Valore LSB	1 mV tensione 2 µA corrente
Durata campionatura	10 ms
Errore precisione assoluta	+/-0,2% del fondo scala at 25 °C
Deriva di temperatura	+/-0,006 %FS/°C
Precisione ripetizione	+/- 0,2%FS
Non-linearità	+/- 0,05%FS
Cross talk	80 dB
Tipo di cavi	Cavo schermato twistato
Collegamento elettrico	1 1,5 mm ² 1 blocco terminale a molla con passo 3,81 mm regolazione for inputs and supply
Lunghezza massima del cavo tra i dispositivi	Cavo schermato twistato: <30 m per ingresso
Isolamento	Tra ingresso e logica interna a 500 V DC Non isolato tra gli ingressi
Limiti tensione alimentazione	20,4...28,8 V
Segnalazione locale	1 LED (verde)PWR:
Altezza	50 mm
Profondità	21 mm
Larghezza	34 mm
Peso prodotto	0,055 kg
Sovraccarico continuo ammissibile	40 mA, tipo ingresso analogico: corrente 30 V, tipo ingresso analogico: tensione
Impedenza d'ingresso	<= 250 Ohm corrente >= 1 MOhm tensione

Ambiente

Immunità alle microinterruzioni	10 ms
---------------------------------	-------

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7 cm
Confezione 1: larghezza	3,5 cm
Confezione 1: profondità	3 cm
Confezione 1: peso	74 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	27
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	2,24 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)
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
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

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