

Fiche produit

Caractéristique

TMC4AI2

Modicon M241, module 2 entrées analogiques, tension 0-10V, courant 0/4-20mA



Principales

gamme de produits	Modicon M241
fonction produit	cartouche d'entrée analogique
accessoires associés	Modicon M241C
nombre d'entrées analogiques	2

Complémentaires

type d'entrée analogique	courant, plage d'entrée: 4...20 mA courant, plage d'entrée: 0...20 mA tension, plage d'entrée: 0...10 V
résolution entrées analogiques	16 bits
valeur du bit de poids faible	1 mV (tension) 2 µA (courant)
durée d'échantillonnage	10 ms
erreur de précision absolue	+/-0,2% de l'échelle complète à 25 °C
dérive en température	+/- 0.006 %FS/°C
précision de répétition	+/- 0.2 %FS
non-linéarité	+/- 0.05 %FS
diaphonie	80 dB
type de câble	câble blindé à paire torsadée
raccordement électrique	1 bornier à ressort (pas 3,81 mm) 1,5 mm ² 1 pour entrées et alimentation
longueur de câble	<= 30 m câble blindé à paire torsadée (entrée)
isolement	entre entrée et sortie 500 V DC non isolé entre entrées
limites de la tension d'alimentation	20.4...28.8 V
signalisation locale	1 LED vert PWR
hauteur	50 mm
profondeur	21 mm
largeur	34 mm
poids	0.055 kg
surcharge permanente autorisée	40 mA (courant)

	30 V (tension)
impédance d'entrée	<= 250 Ohm courant >= 1 MΩ tension

Environnement

immunité aux micro-coupures	10 ms
-----------------------------	-------

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1350 -
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible
