



Principal

Gamme de produits	Modicon M221
Fonction produit	Cartouche d'entrée analogique
Application spécifique du produit	Emballage
Accessoires associés	Modicon M221C
Nombre d'entrées analogiques	2

Complémentaire

Type d'entrée analogique	courant 4...20 mA courant 0...20 mA tension 0...10 V
Résolution entrées analogiques	12 bits
Valeur du bit de poids faible	2.44 mV 0...10 Vtension 4.88 µA 0...20 mAcourant 3.91 µA 4...20 mAcourant
Temps de conversion	20 ms
Durée d'échantillonnage	10 ms
Erreur de précision absolue	+/-0,1% de la pleine échelleà 25 °C +/- 1 % pleine échelle
Dérive en température	+/- 0.02 %FS/°C
Précision de répétition	+/- 0.5 %FS
Non-linéarité	+/- 0.01 %FS
Diaphonie	<= 1 LSB
Type de câble	Câble blindé à paire torsadée
Raccordement électrique	3 1,5 mm ² 2 borniers à vis avec pas 3.81 mm réglage pour les entrées
Distance maximale entre les appareils	Câble blindé à paire torsadée: <30 m pour entrée
Isolement	Non isolé entre entrées analogiques et logique interne
Hauteur	41 mm
Profondeur	15 mm

Largeur	35 mm
Poids	0,015 kg
Surcharge permanente autorisée	13 V, type d'entrée analogique: tension 40 mA, type d'entrée analogique: courant
Impédance d'entrée	<= 250 Ohm courant >= 1 MΩ tension

Environnement

Immunité aux micro-coupures	10 ms
-----------------------------	-------

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	15,000 g
Hauteur de l'emballage 1	35,000 mm
Largeur de l'emballage 1	46,000 mm
Longueur de l'emballage 1	70,000 mm

Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Sans PVC	Oui