

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	Modicon M221
Fonction produit	Cartouche d'entrée analogique
Application spécifique- du produit	Emballage
Accessoires associés	Modicon M221C
Nombre d'entrées ana- logiques	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	12 Bits
Valeur du bit de poids faible	3,91 μ A (courant), plage d'entrée: 4...20 mA 2,44 mV (tension), plage d'entrée: 0...10 V 4,88 μ A (courant), plage d'entrée: 0...20 mA
Temps de conversion	20 ms
Durée d'échantillonnage	10 ms
Erreur de précision absolue	+/- 1 % pleine échelle +/- 0.1 % of full scale 25 °C
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	2 borniers à vis (pas 3,81 mm) 1,5 mm ² 3 pour les entrées
Max cable distance between devices	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 (tension) 40 mA (courant)
Impédance d'entrée	<= 250 Ohm courant >= 1 M Ω tension

Environnement

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

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1415 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible Profil Environnemental Produit
Instructions de fin de vie du produit	Disponible Manuel De Fin De Vie

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------