

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Modicon M221, cartouche application emballage, 2 entrées analogiques

TMC2PACK01

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	Modicon M221
Type de produit ou équipement	Cartouche d'entrée analogique
Application spécifique du produit	Emballage
Compatibilité produit	Modicon M221C
Nombre d'entrées analogiques	2

### Complémentaires

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 échelle à 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 x 1,5 mm <sup>2</sup> 2 borniers à vis with pas 3,81 mm adjustment 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 du produit	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 MOhm tension

## Environnement

---

Immunité aux micro-coupures 10 ms

## Emballage

---

Type d'emballage 1 PCE

---

Nombre d'unité par paquet 1

---

Hauteur de l'emballage 1 3,56 cm

---

Largeur de l'emballage 1 4,83 cm

---

Longueur de l'emballage 1 6,86 cm

---

Poids de l'emballage (Kg) 40 g

---

Type d'emballage 2 S02

---

Nb produits dans l'emballage 2 75

---

Hauteur de l'emballage 2 15 cm

---

Largeur de l'emballage 2 30 cm

---

Longueur de l'emballage 2 40 cm

---

Poids de l'emballage 2 3,305 kg

---

Type d'emballage 3 P06

---

Nb produits dans l'emballage 3 2400

---

Hauteur de l'emballage 3 75 cm

---

Largeur de l'emballage 3 40 cm

---

Longueur de l'emballage 3 80 cm

---

Poids de l'emballage 3 75 kg

## Garantie contractuelle

---

Garantie 18 mois

## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	6
Profil environnemental du produit (PEP)	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>

## Use Better

### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Oui
<a href="#">Directive RoHS UE</a>	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
sans PVC	Oui

## Use Again

### Réemballer et réutiliser

Profil de circularité	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
Reprise	Non
WEEE Label	 Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.