



### Principal

Gamme de produits	Modicon M171/M172
Fonction produit	Contrôleurs programmables
Application spécifique du produit	HVAC et solution de pompage
Variante	Programmable
Total inputs/outputs	3
Nombre entrées analogiques	1 analog input NTC (sur carte) 1 analog input NTC

### Complémentaire

Nombre de ports	1 port CAN - bornier à vis 1 Ethernet - RJ45 (Modbus TCP et BACnet IP avec serveur web) 1 RS485 - bornier à vis (liaison série Modbus ou BACnet MS/TP) 1
Nombre d'entrées/sorties	3 entrée analogique(s)
Type d'entrée analogique	tension 0...5 V (quotientométrique) courant 4...20 mA CTN sonde de température -50 à 100 °C - résolution: 0.1 °C (prolongé) tension 0...10 V CTN sonde de température -40 à 150 °C - résolution: 0.1 °C
[Us] tension d'alimentation	24 V ±10% AC 48 V DC
Puissance consommée en W	24 VA à 24 V AC 15 W à 20...38 V DC
Horodateur	Sans clock à -20...65 °C
Type d'affichage	Sans afficheur
Catégorie de surtension	II
Signalisation locale	Without
Support de montage	Rail DIN Montage du panneau avec accessoire
Largeur	72 mm
Hauteur	110 mm
Profondeur	60,5 mm
Poids	0,19 kg

## Environnement

Normes	EN/IEC 60730
Certifications du produit	CSA RCM CURus CE EAC
Température de fonctionnement	-20...65 °C conformément à UL 60730-1
Température ambiante pour le stockage	-20...85 °C
Humidité relative	10...90 % sans condensation
Degré de protection IP	IP20
Degré de pollution	2

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,300 kg
Hauteur de l'emballage 1	1,300 dm
Largeur de l'emballage 1	0,900 dm
Longueur de l'emballage 1	1,900 dm

## Offre de la durabilité

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
DEEE	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.