

Fiche technique du produit

Spécifications



M171 PERF. FLUSH 3 IOS, M B AND BACNET

TM171PFE03

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Modicon M171/M172
Type de produit ou équipement	Contrôleurs programmables
Application spécifique du produit	HVAC et solution de pompage
Variante	Programmable
Total entrées/sorties	3
Nombre entrées analogiques	1 analog input NTC (sur carte) 1 analog input NTC

Complémentaires

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% CA 48 V CC
Puissance consommée en W	24 VA à 24 V CA 15 W à 20 à 38 V CC
Horodateur	Sans clock at -20...65 °C
Type d'afficheur	Sans afficheur
Catégorie de surtension	II
Signalisation locale	Sans
Support de montage	Rail DIN Montage du panneau avec accessoire
Largeur	72 mm
Hauteur	110 mm
Profondeur	60,5 mm
Poids du produit	0,19 kg

Environnement

Normes	EN/CEI 60730
--------	--------------

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique.

Certifications du produit	CSA RCM cURus CE EAC
Température de fonctionnement	-20...65 °C se conformer à UL 60730-1
Température de l'air ambiant de stockage	-20...85 °C
Humidité relative	10...90 % sans condensation
Degré de protection IP	IP20
Degré de pollution	2

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	13,000 cm
Largeur de l'emballage 1	9,100 cm
Longueur de l'emballage 1	18,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	308,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	2,129 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
-----------------	---------



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 >](#)

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Again

 Réemballer et réusiner	
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.