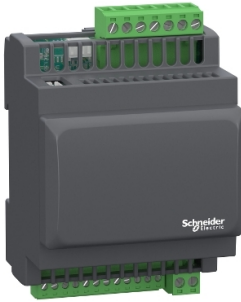


# Fiche technique du produit

Spécifications



## Modicon M171 - module pour 14 E/S additionnel - pour HVAC et solution de pompe

TM171EO14R

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	Modicon M171/M172
Type de produit ou équipement	Module d'E/S additionnel
Application spécifique du produit	HVAC et solution de pompe
Total entrées/sorties	14
Nombre d'entrées TOR	2
Nombre de sorties TOR	1 pour sorties relais SPDT avec commun indépendant 3 pour sorties relais SPST avec commun identique
Courant de sortie logique	2 A pour relais
Nombre entrées analogiques	3 entrée analogique NTC/Pt 1000 2 configurable
Numéro de la sortie analogique	2 tension, plage: 0...10 V 2 MID/MIP, plage: 20 kHz, 12 V, 35 mA 1 courant, plage: 0...20 mA/4...20 mA

### Complémentaires

Nombre de ports	1 bus d'extension LAN
Nombre d'entrées/sorties	5 sortie analogique(s) 4 sortie numérique(s) 5 entrée analogique(s)
Logique d'entrée numérique	PNP ou NPN (positif/négatif)
Utilisation des contacts	Contacts sans tension
Type d'entrée analogique	tension 0...5 V (quotientométrique) tension 0...10 V CTN sonde de température -50 à 100 °C - résolution: 0,1 °C Pt 1000 sonde de température -50 à 400 °C - résolution: 0,1 °C courant 0...20 mA/4...20 mA tension 0 à 1 V
Alimentation électrique du capteur	12 V CC à 85 mA
[Us] tension d'alimentation	100...240 V +/- 10 % CA/CC
Puissance consommée en W	7 W
Horodateur	Intégré clock at -10...55 °C
Type d'afficheur	Sans afficheur
Catégorie de surtension	II
Signalisation locale	1 DEL (rouge) for programmable 1 DEL (jaune) for programmable 1 DEL (vert) for programmable
Support de montage	Rail DIN

<b>Largeur</b>	70,2 mm
<b>Hauteur</b>	87 mm
<b>Profondeur</b>	61,6 mm
<b>Poids du produit</b>	0,385 kg

## Environnement

<b>Règlement Européen</b>	86/188/CEE - directive agents physiques (bruit) 2006/95/CE - directive basse tension
<b>Normes</b>	EN/CEI 60730
<b>Certifications du produit</b>	EAC cURus CSA CE
<b>Température de fonctionnement</b>	-10...55 °C se conformer à UL 60730-1
<b>Température de l'air ambiant de stockage</b>	-20...85 °C
<b>Humidité relative</b>	10...90 % sans condensation
<b>Degré de protection IP</b>	IP20
<b>Degré de pollution</b>	2

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	13,200 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	9,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	18,500 cm
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	284,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	S02
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	6
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	15,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	30,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	40,000 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	1,963 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	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 182

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive RoHS UE](#) Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

### Use Again

#### Réemballer et réuser

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

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.