

### 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 pompage
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'affichage	Sans afficheur
Catégorie de surtension	II
Signalisation locale	Pourprogrammable 1 LED (rouge) Pourprogrammable 1 LED (jaune) Pourprogrammable 1 LED (vert)
Support de montage	Rail DIN
Largeur	70,2 mm
Hauteur	87 mm
Profondeur	61,6 mm
Poids du produit	0,385 kg

## Environnement

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

## Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Oui
Emballage avec carton recyclé	Oui
Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	<a href="#">Oui</a>
Règlement RoHS chinois	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Communication environnementale	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil Économie Circulaire	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
Reprise	No
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	182