



Principales

Gamme de produit	Modicon M171/M172
Type de produit ou équipement	Contrôleur
Application spécifique du produit	HVAC et solution de pompage
Variante	Programmable
Total inputs/outputs	14
Nombre d'entrées logiques	2
Nombre de sorties TOR	3 pour sorties relais SPST avec commun identique 1 pour sorties relais SPDT avec commun identique
Courant de sortie logique	2 A pour relais
Nombre entrées analogiques	2 configurable 3 analog input NTC
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
Largeur	70,2 mm
Hauteur	87 mm
Profondeur	61,6 mm
Poids du produit	0,19 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	13,000 cm
Largeur de l'emballage 1	9,000 cm
Longueur de l'emballage 1	18,500 cm
Poids de l'emballage 1	288,000 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	2,020 kg

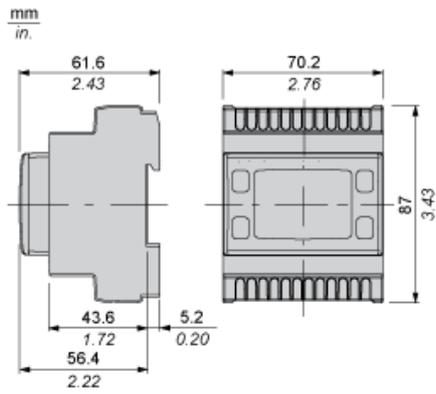
Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
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.
Possibilités d'amélioration	Produit améliorable avec des modules digitaux et de nouveaux composants

Garantie contractuelle

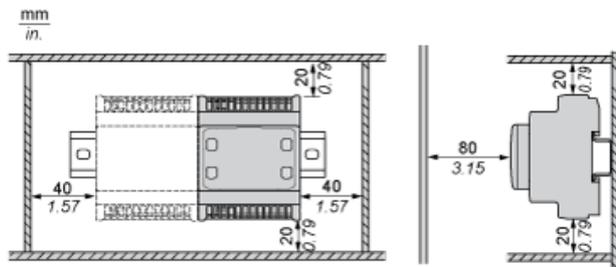
Garantie	18 mois
----------	---------

Dimensions

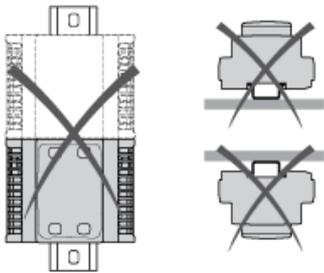


Montage et dégagement

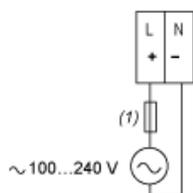
Dégagement



Positionnement incorrect

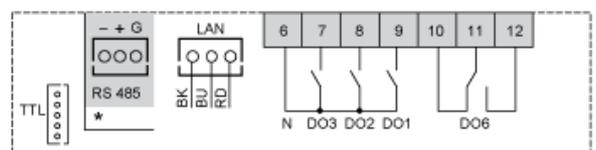


Alimentation



(1) Fusible de type T 160 mA

Schéma de câblage



- N : Neutre
- GND Terre fonctionnelle
- BK : Noir
- BU : Bleu
- RD : Rouge
- AI : Entrée analogique
- AO : Sortie analogique
- DI : Entrée numérique
- DO : Sortie numérique