

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 entrées/sorties	22
Nombre d'entrées TOR	6
Nombre de sorties TOR	1 pour collecteur ouvert 3 pour sorties relais SPST avec commun identique 2 pour sorties relais SPST avec commun indépendant
Courant de sortie logique	2 A pour relais
Nombre entrées analogiques	2 configurable 3 analog input NTC
Numéro de la sortie analogique	3 tension, plage: 0...10 V 2 MID/MIP, plage: 20 kHz, 12 V, 35 mA

Complémentaires

Nombre de ports	1 bus d'extension LAN
Nombre d'entrées/sorties	5 sortie analogique(s) 6 entrée numérique(s) 5 entrée analogique(s) 6 sortie numérique(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 Courant 0...20 mA/4...20 mA Tension 0 à 1 V
Alimentation électrique du capteur	12 V CC à 85 mA 5 V CC à 20 mA
[Us] tension d'alimentation	24 V 12...24 V CA
Horodateur	Intégré clock at -20...55 °C
Type d'affichage	4 unités d'affichage à 7 segments
Catégorie de surtension	II
Signalisation locale	6 LEDs (rouge) 5 LEDs (vert) Pour programmable 7 DEL (ambre)
Support de montage	Rail DIN
Largeur	70,2 mm
Hauteur	87 mm
Profondeur	61,6 mm
Poids du produit	0,19 kg

Environnement

Règlement Européen	2006/95/CE - directive basse tension 86/188/CEE - directive agents physiques (bruit)
Normes	EN/CEI 60730
Certifications du produit	cURus[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]CSA
Température de fonctionnement	-20...55 °C se conformer à UL 60730-1
Température ambiante de stockage	-40...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	Déclaration REACH
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	Oui
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS Pour La Chine
Communication environnementale	Profil Environnemental Du Produit
Profil Économie Circulaire	Informations De Fin De Vie
Reprise	No
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	182