



Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon M171/M172
Typ produktu lub komponentu	Sterowniki programowalne
Zastosowanie produktu	Rozwiązania dla pomp i układów ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji
Wariant	Programowalny
Total inputs/outputs	3
Numer wejścia analogowego	1 wejście analogowe NTC (na płytce) 1 wejście analogowe NTC 1 relative humidity sensor (na płytce)

Parametry uzupełniające

Numer portu	1 port CAN - złączka śrubowa 1 Ethernet - RJ45 (Modbus TCP i BACnet IP z serwerem internetowym) 1 RS485 - złączka śrubowa (łączy szeregowo Modbus lub BACnet MS/TP) 1
Liczba wejść/wyjść	3 wejście analogowe(y)
Typ wejścia analogowego	NTC czujnik temperatury - 50...110 °C - rozdzielczość: 0.1 °C (wydłużony) NTC czujnik temperatury - 40...150 °C - rozdzielczość: 0.1 °C humidity probe 0...100 % RH - rozdzielczość: 0.01 % RH
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V ±10% prąd przemienny (AC) 48 V prąd stały (DC)
Pobór mocy w [W]	24 VA w 24 V prąd przemienny (AC) 15 W w 20...38 V prąd stały (DC)
Zegar czasu rzeczywistego	Bez zegar w -20...65 °C
Typ wyświetlacza	Bez wyświetlacza
Kategoria przepięciowa	II
Sygnalizacja lokalna	Bez
Podstawa montażowa	Mocowanie panelu z akcesoriami Szyba DIN
Szerokość	72 mm
Wysokość	110 mm
Głębokość	60,5 mm
Masa produktu	0,22 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60730
Certyfikaty produktu	CE EAC CSA CURus RCM
Temperatura otoczenia dla pracy	-20...65 °C zgodnie z UL 60730-1
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...85 °C
Wilgotność względna	10...90 % nie kondensujący
Stopień ochrony IP	IP20
Stopień zabrudzenia	2

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------