



Hauptmerkmale

Produktsreihe	Modicon M171/M172
Produkt oder Komponententyp	Programmierbare Steuerungen
Produktspezifische Anwendung	HLK- und Pumpenlösung
Variante	Programmierbar
Total inputs/outputs	3
Anzahl. analoger Eingänge	1 Analogeingang NTC (auf Schalttafel) 1 Analogeingang NTC 1 Sensor für relative Luftfeuchtigkeit# (auf Schalttafel)

Zusatzmerkmale

Anschlussnummer	1 CAN-Port - Schraub-Klemmenleiste 1 Ethernet - RJ45 (Modbus TCP und BACnet IP mit Webserver) 1 RS485 - Schraub-Klemmenleiste (Modbus serial link or BACnet MS/TP) 1
Anzahl Ein-/Ausgänge	3 Analogeingang(s)
Messeingänge	NTC Temperatursonde - 50-110 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C Feuchtigkeitssfühler 0-100 % RH - Auflösung: 0,01 % RH
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V ±10% AC 48 V DC
Leistungsaufnahme in W	24 VA bei 24 V AC 15 W bei 20...38 V DC
Taktgeber	Ohne Uhr bei -20...65 °C
Displaytyp	Ohne Display
Überspannungskategorie	II
Lokale Signalisierung	Ohne
Montagehalterung	Montage auf Montageplatte mit Zubehör DIN-Schiene
Breite	72 mm
Höhe	110 mm
Tiefe	60,5 mm
Produktgewicht	0,22 kg

Montage

Normen	EN/IEC 60730
Produktzertifizierungen	CE EAC CSA CURus RCM
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...65 °C entspricht UL 60730-1
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...85 °C
Relative Feuchtigkeit	10...90 % nicht kondensierend
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	2

Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------