Produktdatenblatt **Technische Daten**

TM171PFE03HR

Modicon M171 Performance Flush 3 I/Os RH, Modbus SL/TCP & BACnet MSTP and IP

EAN Code: 3606480752865



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Hauptmerkmale Produktserie Modicon M171/M172 Produkt bezirische Anwendung HLK- und Pumpenlösung Variante Programmierbare Steuerungen 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) 2 Insurante Programmierbar Total inputs/outputs 3 Anzahl. analoger Eingänge 1 Analogeingang NTC (auf Schalttafel) 1 Sensor für relative Luftfeuchtigkeit# (auf Schalttafel) 2 Insurante Programmierbar I CAN-Port - Schraub-Klemmenleiste 1 Eihermet - 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 (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert)			
Produktserie	Modicon M171/M172		
Produkt oder Komponententyp	Programmierbare Steuerungen		
Produktspezifische Anwendung	HLK- und Pumpenlösung		
Variante	Programmierbar		
Total inputs/outputs	3	——————————————————————————————————————	
Anzahl. analoger Eingänge	Analogeingang NTC (auf Schalttafel) Analogeingang NTC Sensor für relative Luftfeuchtigkeit# (auf Schalttafel)	odukte für b	
Zusatzmerkmale Anschlussnummer	CAN-Port - Schraub-Klemmenleiste Ethernet - RJ45 (Modbus TCP und BACnet IP mit Webserver) RS485 - Schraub-Klemmenleiste (Modbus serial link or BACnet MS/TP)	oder Verlässlichkeit dieser	
Anzahl Ein-/Ausgänge	3 Analogeingang(s)	- S Bun	
Messeingänge	NTC Temperatursonde - 50-110 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C Feuchtigkeitsfühler 0-100 % RH - Auflösung: 0,01 % RH	ung der Eign	
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V ±10% AC 48 V DC		
Leistungsaufnahme in W	24 VA bei 24 V AC 15 W bei 2038 V DC	usschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersalz für die	
Taktgeber	Ohne Uhr bei -2065 °C	S Ers.	
Displaytyp	Ohne Display	oht ak	
Überspannungskategorie	II	in nic	
Lokale Signalisierung	Ohne	on die	
Montagehalterung	Montage auf Montageplatte mit Zubehör DIN-Schiene	umentati	
Breite	72 mm	Dok	
Höhe	110 mm		
Tiefe	60,5 mm		
Produktgewicht	0,22 kg		

Montage

Mornago	
Normen	EN/IEC 60730
Produktzertifizierungen	CE
	EAC
	CSA
	CURus
	RCM
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2065 °C entspricht UL 60730-1
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-2085 °C
Relative Feuchtigkeit	1090 % 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