



Hoofd

Range of product	Modicon M171/M172
Product or component type	Programmeerbare controllers
Productspecifieke toepassing	HVAC en pompoplossing
Variant	Programmeerbaar
Aantal ingangen/uitgangen	3
Aantal analoge ingangen	1 analoge ingangs-NTC (op bord) 1 analoge ingangs-NTC

Complementair

Poortnummer	1 CAN-poort - schroefklemmenblok 1 Ethernet - RJ45 (Modbus TCP en BACnet IP met webserver) 1 RS485 - schroefklemmenblok (Modbus seriële verbinding of BACnet MS/TP) 1
Aantal inputs/outputs	3 analoge ingang(s)
Analoog inputtype	Spanning 0...5 V (verhouding metrisch) Stroom 4...20 mA NTC temperatuursonde - 50...110 °C - resolutie: 0,1 °C (verlengd) Spanning 0...10 V NTC temperatuursonde - 40...150 °C - resolutie: 0,1 °C
Us nominale voedingsspanning	24 V ±10% AC 48 V DC
Maximaal energieverbruik in W	24 VA bij 24 V AC 15 W bij 20...38 V DC
Real time klok	Zonder klok bij -20...65 °C
Displaytype	Zonder display
Overvoltage category	II
Lokale signalering	Zonder
Mounting support	DIN-rail Paneelmontage met accessoires
Width	72 mm
Height	110 mm
Depth	60,5 mm
Net weight	0,19 kg

Omgeving

Standards	EN/IEC 60730
Product certifications	CSA[RETURN]RCM[RETURN]cURus[RETURN]CE[RETURN]EAC
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	-20...65 °C conform aan UL 60730-1
Ambient air temperature for storage	-20...85 °C
Relatieve vochtigheid	10...90 % niet-condenserend
IP beschermingsgraad	IP20
Pollution degree	2

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	13,000 cm
Package 1 Width	9,100 cm
Package 1 Length	18,500 cm
Package 1 Weight	308,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	2,129 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Is niet van toepassing, ligt buiten de EU RoHS scoop
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Mogelijkheid tot upgraden	Te upgraden via digitale modules en verbeterde onderdelen