Produktdatenblatt Technische Daten

TM171EP27R

Modicon M171 Performance expansion 27 I/Os

EAN Code: 3606480752711





Hauptmerkmale

Modicon M171/M172	,
	·
Zusätzliches E/A Modul	
HLK- und Pumpenlösung	
27	
8	
3 für Relaisausgänge SPST Mit gleichem Bezugsleiter 2 für Relaisausgänge SPST Mit gleichem Bezugsleiter 2 für Relaisausgänge SPDT Mit unabhängigem Bezugsleiter	:
8 A für Relais SPDT 5 A für Relais SPST	
2 Analogeingang NTC 4 konfigurierbar	
3 Spannung/Strom, Bereich: 4-20 mA or 0-10 V 2 Open Collector, Bereich: 1 kHz, 12 V, 35 mA	i
	HLK- und Pumpenlösung 27 8 3 für Relaisausgänge SPST Mit gleichem Bezugsleiter 2 für Relaisausgänge SPST Mit gleichem Bezugsleiter 2 für Relaisausgänge SPDT Mit unabhängigem Bezugsleiter 8 A für Relais SPDT 5 A für Relais SPST 2 Analogeingang NTC 4 konfigurierbar 3 Spannung/Strom, Bereich: 4-20 mA or 0-10 V

Zusatzmerkmale

Zusatzmerkmale		<u> </u>
Anschlussnummer	1 CAN-Port - Schraub-Klemmenleiste	
Anzahl Ein-/Ausgänge	6 Analogeingang(s) 5 Analogausgang(s) 8 Digitaleingang(s) 7 digitaler Ausgang(s) 1 Hochgeschwindigkeitszähler(s)	dient nicht als Ersatz für
Digitaler Logikeingang	Sink oder Source (positiv/negativ)	
Eingangsspannung der Digitaleingänge	24 V AC/DC 48 V DC	Dokumentation
Diskreter Eingangsstrom	2,5 mA	
Eingangsimpedanz	20 kOhm	Diese
Messeingänge	Spannung 0-5 V (ratiometrisch) Strom 4-20 mA Impedanz 0-1500 hOhm Impedanz 0-300 daOhm Direkteingabe	funasausschluss: D

	NTC Temperatursonde - 50-110 °C - Auflösung: 0,1 °C (verlängert) Spannung 0-10 V Pt 1000 Temperatursonde - 200-800 °C - Auflösung: 0,1 °C NTC Temperatursonde - 40-150 °C - Auflösung: 0,1 °C
Sensorstromversorgung	5 V DC bei 50 mA 12 V DC bei 150 mA
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V AC 48 V
Taktgeber	Ohne Uhr bei -2055 °C
Displaytyp	Ohne Display
Überspannungskategorie	II
Montagehalterung	DIN-Schiene
Breite	140 mm
Höhe	110 mm
Tiefe	61,6 mm
Produktgewicht	0,19 kg

Montage

Mornago	
Richtlinien	86/188/EEC - Richtlinie zur Gefährdung durch physikalische Einwirkungen (Lärm) 1907/2006/EC - REACH-Richtlinie 2011/65/EU - RoHS-Richtlinie 2006/95/EG - Niederspannungsrichtlinie
Normen	EN/IEC 60730
Produktzertifizierungen	CE CURus EAC CSA
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2055 °C entspricht UL 60730-1
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4085 °C
Relative Feuchtigkeit	1090 % nicht kondensierend
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	2

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
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
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

<u></u>	
Garantie	18 Monate