

Artikelnr.: 387682

IOLOGIK E2260 - Universalregler, 6 RTD, 4 DOs, ClickGo, -10 bis 60C Betriebstemperatur

ab **462,76 EUR**

Artikelnr.: 387682
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Universelle Steuerungen & E/As
Unsere universellen Steuerungen und E/A-Produkte verwenden die Click&Go-Steuerungslogik, die unsere aktive Überwachungstechnologie und die Unterstützung einer vielseitigen Reihe von OT/IT-Protokollen umfasst, damit Sie IIoT-Anwendungen wie Energieüberwachung, Anlagenüberwachung und Maschinen-OEM-Anwendungen einfach konfigurieren, einsetzen und realisieren können.

ioLogik E2260
ioLogik E2200 Serie
Universeller Controller, 6 RTD, 4 DOs, Click&Go, -10 bis 60°C Betriebstemperatur
Steuerungslogik Sprache Click&Go
Input/Output Interface
Digitale Ausgangskanäle: 4 RTD-Kanäle: 6 Tasten: Reset-Taste
Dreheschalter: 0 bis 9 Isolierung: 3k VDC oder 2k Vrms
Digitale Ausgänge
Anschluss: Schraubbare Euroblock-Klemme
E/A-Typ: Senke
E/A-Modus: DO oder Impulsausgang
Nennstrom: 200 mA pro Kanal
Impulsausgangsfrequenz: 1 kHz
Überstromschutz: 0,65 A pro Kanal bei 25°C
Übertemperaturabschaltung: 175°C (min.)
Überspannungsschutz: 45 VDC (typisch)
RTDs-Anschluss: Schraubbare Euroblockklemme
Sensortyp: JPT100, JPT200, JPT500 (-200 bis 640°C)
JPT1000 (-200 bis 350°C)
NI100, NI200, NI500 (-60 bis 250°C)
NI1000 (-60 bis 150°C)
NI120 (-80 bis 260°C)
PT1000 (-200 bis 350°C)
PT50, PT100, PT200, PT500 (-200 bis 850°C)
Widerstände von 310, 620, 1250 und 2200 Ohm-Eingangsanschluss: 2- oder 3-Leiter-Abtastrate: Alle Kanäle: 12 Samples/Sek. Pro Kanal: 2 Samples/Sek.-Auflösung: 0,1°C oder 0,1 Ohm-Genauigkeit: ±0,1% FSR @ 25°C ±0,3% FSR @ -10 bis 60°C
Eingangsimpedanz: 625 Kilo-Ohm (min.)
LED-Schnittstelle
LED-Anzeigen: PWR, RDY, Seriell, E/A-Status
Ethernet-Schnittstelle 10/100BaseT(X) Ports (RJ45-Anschluss): 1
Magnetischer Isolationsschutz: 1,5 kV (eingebaut)
Ethernet-Softwarefunktionen
Konfigurationsoptionen: Windows-Dienstprogramm (ioAdmin), Web-Konsole (HTTP)
Industrieprotokolle: Modbus TCP Server (Slave), SNMPv1/v2c/v3, SNMPv1 Trap, Moxa AOPC (Active Tag), MXIO Library, CGI-Befehle
Verwaltung: BOOTP, IPv4, SMTP, DHCP Client, HTTP, TCP/IP
MIB: Geräteeinstellungen MIB
Zeitmanagement: SNTP
Sicherheitsfunktionen
Authentifizierung: Lokale Datenbank
Verschlüsselung: HMAC
Sicherheitsprotokolle: SNMPv3
Modbus TCP
Unterstützte Funktionen: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 15, 16
Modus: Server (Slave)
Serielle Schnittstelle
Anschluss: Klemmleiste
Serielle Standards: RS-485
Anzahl der Ports: 1
Baudrate: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 bps
Parität: Keine
Datenbits: 8
Stoppbits: 1
Flusskontrolle: Keine
Serielle Signale
RS-485-2w: Data+, Data-, GND
Serielle Softwarefunktionen
Industrielle Protokolle: Modbus RTU Master
Plattform
Echtzeituhr (RTC): Echtzeituhr mit Batteriepufferung
Leistungsparameter
Leistungsanschluss: Schraubbare Euroblock-Klemme
Anzahl der Stromeingänge: 1
Eingangsspannung: 12 bis 36 VDC
Stromverbrauch: 95 mA bei 24 VDC
Physikalische Eigenschaften
Abmessungen: 115 x 79 x 45,6 mm (4,53 x 3,11 x 1,80 Zoll)
Gewicht: 250 g (0,55 lb)
Montage: DIN-Schienen-Montage, Wandmontage
Verdrahtung: E/A-Kabel, 16 bis 26 AWG, Stromkabel, 16 bis 26 AWG
Gehäuse: Kunststoff
Umgebungsbedingungen
Betriebstemperatur: -10 bis 60°C (14 bis 140°F)
Lagertemperatur (inklusive Verpackung): -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)
Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung: 5 bis 95% (nicht kondensierend)
Höhe: 2000 m
Normen und Zertifizierungen
Sicherheit: UL 508
EMC: EN 61000-6-2/-6-4
EMI: CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A
EMS: IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 4 kV; Luft: 8 kV
IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz; 10 V/m
IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV
IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 1 kV
IEC 61000-4-6 CS: 10 V
IEC 61000-4-8 PFM
Fschock: IEC 60068-2-27
Vibration: IEC 60068-2-6
Freier Fall: IEC 60068-2-32
Erklärung
Umweltfreundliches Produkt: RoHS, CRoHS, WEEE
MTBF Zeit: 327.282 Stunden
Normen: Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

