

Artikelnr.: 387678

IOLOGIK E2240 - Universalregler, 8 AIs, 2 AOs, ClickGo, -10 bis 60C Betriebstemperatur

ab **480,43 EUR**

Artikelnr.: 387678
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

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. Universeller Controller, 8 AIs, 2 AOs, Click&Go, -10 bis 60°C Betriebstemperatur Steuerungslogik Sprache- Click&Go Input/Output Interface Analoge Eingangskanäle- 8 Analoge Ausgangskanäle- 2 Tasten- Reset-Taste Drehschalter- 0 bis 9 Isolation- 3k VDC oder 2k Vrms Analogeingänge Stecker-Schraub-Euroblockklemme E/A-Modus- Spannung/Strom E/A-Typ- Differential Auflösung- 16 Bit Eingangsbereich- ±150 mV- ±500 mV- ±5 V- ±10 V- 0 bis 20 mA- 4 bis 20 mA Genauigkeit- ±0.1% FSR @ 25°C- ±0.3% FSR @ -10 bis 60°C Abtaste- Alle Kanäle: 10 Samples/Sek. für Spannung; 6 Samples/Sek. für Strom- Pro Kanal: 1,25 Samples/Sek. für Spannung; 0,75 Samples/Sek. für Strom- Einzelkanal: 1,25 Samples/Sek. für Spannung; 0,75 Samples/Sek. für Strom Eingebauter Widerstand für Stromeingang- 120 Ohm Eingangsimpedanz- 900 Kilo-Ohm (min.) Analoge Ausgänge Anschluss- Schraubbare Euroblock-Klemme E/A-Modus- Spannung/Strom Ausgangsbereich- 0 bis 10 VDC- 4 bis 20 mA Auflösung- 12 Bit Genauigkeit- ±0.1% FSR @ 25°C- ±0.3% FSR @ -10 bis 60°C Last (Strommodus)- Interne Leistung: 250 Ohm (max.) LED-Schnittstelle LED-Anzeigen- PWR, RDY, Seriell, E/A-Status Ethernet-Schnittstelle 10/100 Base T(X)-Ports (RJ45-Anschluss)- 1 Magnetischer Isolationsschutz- 1.5 kV (eingebaut) Ethernet Software Features Konfigurationsoptionen- Windows Utility (ioAdmin), Web Console (HTTP) Industrieprotokolle- Modbus TCP Server (Slave), SNMPv1/v2c/v3, SNMPv1 Trap, Moxa AOPC (Active Tag), MXIO Library, CGI-Befehle Management- BOOTP, IPv4, SMTP, DHCP Client, HTTP, TCP/IP MIB- Geräteeinstellungen MIB Zeitmanagement- SNTPS Sicherheitsfunktionen Authentifizierung- Lokale Datenbank Verschlüsselung- HMACS 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 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 Industrieprotokolle- Modbus RTU Master Plattform Echtzeituhr (RTC)- Echtzeituhr mit Batterie-Backup Leistungsparameter Leistungsanschluss- Schraubbare Euroblockklemme Anzahl Stromeingänge- 1 Eingangsspannung- 12 bis 36 VDC Stromverbrauch- 198 mA @ 24 VDC Physikalische Eigenschaften Abmessungen- 115 x 79 x 45.6 mm (4.53 x 3.11 x 1.80 in) Gewicht- 250 g (0.55 lb) Installation- Montage auf DIN-Schiene, 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- 5 bis 95% (nicht kondensierend) Höhenlage- 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 PFMSchock- IEC 60068-2-27 Vibration- IEC 60068-2-6 Freier Fall- IEC 60068-2-32 Erklärung Umweltfreundliches Produkt- RoHS, CRoHS, WEEE MTF Zeit- 155.941 Stunden Normen- Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

