

Artikelnr.: 387680

IOLOGIK E2242 - Universalregler, 4 AIs, 12 DIos, ClickGo, -10 bis 60C Betriebstemperatur

ab **513,30 EUR**

Artikelnr.: 387680
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Universeller Controller, 4 AIs, 12 DIos, Click&Go, -10 bis 60°C Betriebstemperatur Steuerungslogik Sprache- Click&Go Eingangs-/Ausgangsschnittstelle Konfigurierbare DIO-Kanäle (per Software)- 12 Analogeingangskanäle- 4 Tasten- Reset-Taste Drehschalter- 0 bis 9 Isolierung- 3k VDC oder 2k Vrms Digitale Ausgänge Stecker- Schraubbare Euroblock-Klemme E/A-Typ- Senke E/A-Modus- DO- oder Impulsausgang Nennstrom- 200 mA pro Kanal Impulsausgangsfrequenz- 1 kHz DIO-Ausgangsableitstrom- 4.0 mA @ 24 VDC Überstromschutz- 0,65 A pro Kanal @ 25°C Übertemperaturabschaltung- 175°C (min.) Überspannungsschutz- 45 VDC (typisch) Analogeingänge Anschluss- Schraubbare Euroblock-Klemme E/A-Modus- Spannung/Strom E/A-Typ- Differential Auflösung- 16 bits Eingangsbereich- ±150 mV- 0 bis 150 mV- ±500 mV- 0 bis 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 Abtastrate- Alle Kanäle: 32 Samples/Sek. Pro Kanal: 8 Samples/Sek. Einzelner Kanal: 100 Samples/sec Eingebauter Widerstand für Stromeingang- 120 Ohm Eingangsimpedanz- 200 Kilo-Ohm (min.) Überspannungsschutz- -25 bis +30 VDC (Einschalten)- -35 bis +35 VDC (Ausschalten) 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- 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 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 Euroblock-Klemme Anzahl Stromeingänge- 1 Eingangsspannung- 12 bis 36 VDC Stromverbrauch- 178 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 PFMFSchock- IEC 60068-2-27 Vibration- IEC 60068-2-6 Freier Fall- IEC 60068-2-32 Erklärung Umweltfreundliches Produkt- RoHS, CRoHS, WEEE MTBF Zeit- 204.391 Std. Normen- Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

