

Artikelnr.: 387681

IOLOGIK E2242-T - Universeller Controller, 4 AIs, 12 DIos, ClickGo, -40 bis 75C Betriebstemperatur

ab **641,45 EUR**

Artikelnr.: 387681
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Universeller Controller, 4 AIs, 12 DIos, Click&Go, -40 bis 75°C Betriebstemperatur
Steuerungslogik Sprache- Click&Go
Eingang-/Ausgangsschnittstelle Konfigurierbare DIO-Kanäle (per Software)- 12Analogeingangskanäle- 4Tasten- Reset-TasteDreh- 0 bis 9Isolierung- 3k VDC oder 2k Vrms
Digitale AusgängeStecker- Schraubbare EuroblockklemmeE/A-Typ- SenkeE/A-Modus- DO- oder ImpulsausgangNennstrom- 200 mA pro KanalImpulsausgangsfrequenz- 1 kHzDIO-Ausgangs-Leckstrom- 4.0 mA @ 24 VDCÜberstromschutz- 0,65 A pro Kanal @ 25°CÜbertemperaturabschaltung- 175°C (min.)Überspannungsschutz- 45 VDC (typisch)AnalogeingängeAnschluss- Schraubbare Euroblock-KlemmeE/A-Modus- Spannung/StromE/A-Typ- DifferentialAuflösung- 16 bitsEingangsbereich- 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- ±0.5% FSR @ -40 bis 75°CAbtastrate- Alle Kanäle: 32 Abtastungen/Sek.- Pro Kanal: 8 Samples/Sek.- Einzelner Kanal: 100 Samples/secEingebauter Widerstand für Stromeingang- 120 OhmEingangsimpedanz- 200 Kilo-Ohm (min.)Überspannungsschutz- -25 bis +30 VDC (Einschalten)- -35 bis +35 VDC (Ausschalten)LED-SchnittstelleLED-Anzeigen- PWR, RDY, Seriell, E/A-StatusEthernet-Schnittstelle10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss)- 1Magnetischer Isolationsschutz- 1.5 kV (eingebaut)Ethernet Software FeaturesKonfigurationsoptionen- Windows Utility (ioAdmin), Web Console (HTTP)Industrieprotokolle- Modbus TCP Server (Slave), SNMPv1/v2c/v3, SNMPv1 Trap, Moxa AOPC (Active Tag), MXIO Library, CGI-BefehleManagement- BOOTP, IPv4, SMTP, DHCP Client, HTTP, TCP/IPMIB-Geräteeinstellungen MIBZeitmanagement- SNTPSicherheitsfunktionenAuthentifizierung- Lokale DatenbankVerschlüsselung- HMACSicherheitsprotokolle- SNMPv3Modbus TCPUnterstützte Funktionen- 1, 2, 3, 4, 5, 6, 15, 16Modus- Server (Slave)Serielle SchnittstelleAnschluss- KlemmleisteSerielle Standards- RS-485Anzahl Ports- 1Baudrate- 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 bpsParität- KeineDatenbits- 8Stoppbits- 1Flusskontrolle- KeineSerielle SignaleRS-485-2w- Data+, Data-, GNDSerielle SoftwarefunktionenIndustrieprotokolle- Modbus RTU MasterPlattformEchtzeituhr (RTC)- Echtzeituhr mit Batterie-BackupLeistungsparameterLeistungsanschluss- Schraubbare EuroblockklemmeAnzahl Stromeingänge- 1Eingangsspannung- 12 bis 36 VDCStromverbrauch- 178 mA @ 24 VDCPhysikalische EigenschaftenAbmessungen- 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, WandmontageVerdrahtung- E/A-Kabel, 16 bis 26 AWG- Stromkabel, 16 bis 26 AWG
Gehäuse- KunststoffUmgebungsbedingungenBetriebstemperatur- -40 bis 75°C (-40 bis 167°F)Lagertemperatur (inklusive Verpackung)- -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)Relative Luftfeuchtigkeit- 5 bis 95% (nicht kondensierend)Höhenlage- 2000 mNormen und ZertifizierungenSicherheit- UL 508EMC- EN 61000-6-2/-6-4EMI- CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse AEMS- 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 60068-2-27Vibration- IEC 60068-2-6Freier Fall- IEC 60068-2-32ErklärungUmweltfreundliches Produkt- RoHS, CRoHS, WEEEEMTBZeit- 204.391 Std.Normen- Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

