

Artikelnr.: 387883

MC-1122-E4-TPM-T - x86-Embedded-Computer mit Intel Atom Quad-Core E3845 Prozessor, 4 GB RAM, 1 VGA

ab 1.212,78 EUR

Artikelnr.: 387883
Versandgewicht: 1.50 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Die lüfterlosen x86-Industriecomputer von Moxa wurden strengen Tests unterzogen und halten sich strikt an Industriestandards, um sicherzustellen, dass sie auch in rauen Umgebungen lange und zuverlässig arbeiten und sich somit perfekt für eine Vielzahl von industriellen Automatisierungsanwendungen eignen. x86-Embedded-Computer mit Intel Atom® Quad-Core-Prozessor E3845, 4 GB RAM, 1 VGA-Anschluss, 2 USB-Anschlüsse, 4 Gigabit-Ethernet-Anschlüsse, 4 serielle Anschlüsse, 4 DIs, 4 DOs, 1 CFast-Sockel, 1 uSIM-Steckplatz, 1 Mini-PCIe-Erweiterungssteckplatz, 12 bis 36 VDC Stromversorgung, -40 bis 70°C Betriebstemperatur, TPM 1.2-Computer-CPU Intel Atom® Prozessor E3845 (2M Cache, 1.91 GHz)- Grafikkontroller Intel® HD Graphics- Systemspeicher 4 GB DDR3L vorinstalliert- Systemspeichersteckplatz SODIMM DDR3/DDR3L-Steckplatz x 1- Unterstützte Betriebssysteme Linux Debian 8 (Linux Kernel v4.1) Windows Embedded Standard 7 (WS7E) 64-bit Windows 10 Embedded IOT Ent 2016 LTSB- Speichersteckplatz CFast-Steckplatz x 1 Computerschnittstelle- Ethernet-Ports Auto-sensing 10/100/1000 Mbps-Ports (RJ45-Anschluss) x 4- Serielle Ports RS-232/422/485-Ports x 4, per Software wählbar (DB9-Stecker)- USB 2.0 USB 2.0 Hosts x 2, Typ-A-Anschlüsse- Digitale Eingänge DIs x 4- Digitale Ausgänge DOs x 4- Erweiterungssteckplätze mPCIe-Steckplatz x 1- TPM TPM v1.2- Videoausgang VGA x 1, 15-poliger D-Sub-Anschluss (weiblich)- Anzahl der SIMs 1- SIM-Format MiniLED-Anzeigen- SystemPower x 1 Storage x 1- LAN 2 pro Port (10/100/1000 Mbps)- Seriell 2 pro Port (Tx, Rx) Serielle Schnittstelle- Baudrate 50 bps bis 115.2 kbps- Stecker DB9- Datenbits 5, 6, 7, 8- Flusskontrolle ADDC® (automatische Datenrichtungssteuerung) für RS-485 RTS/CTS, XON/XOFF- Isolierung N/A- Parität Keine, Gerade, Ungerade, Leerzeichen, Markierung Leistungsparameter- Eingangsspannung 11,4 bis 36 VDC- Leistungsanschluss Klemmenblock (für DC-Modelle)- Leistungsaufnahme 30 W (max.) Zuverlässigkeit- Automatischer Reboot-Trigger Eingebauter WDT Physikalische Eigenschaften- Gehäuse Metall- Abmessungen 132 x 122 x 87 mm (5.2 x 4.81 x 3.43 in)- Gewicht 1.340 g (2.95 lb)- Installation DIN-Schienen-Montage Wandmontage (mit optionalem Kit) Umgebungsbedingungen- Betriebstemperatur -40 bis 70°C (-40 bis 158°F)- Lagertemperatur (einschließlich Verpackung) -45 bis 75°C (-49 bis 167°F)- Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen- EMC EN 55032/24- EMI CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A- EMS IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 10 V/m IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 6 kV; Luft: 8 kV IEC 61000-4-8 PFM IEC 61000-4-6 CS: 10 V IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 1 kV; Signal: 1 kV IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV- Gefährdete Bereiche ATEX Zone 2 Class I Division 2 IECEx Zone 2- Maritim DNV-GL IEC 60945- Hochfrequenz FCC- Sicherheit UL 60950-1

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

