

Artikelnr.: 387882

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

ab 1.255,45 EUR

Artikelnr.: 387882
Versandgewicht: 1.40 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Die lüfterlosen x86-Industriecomputer von Moxa wurden strengen Tests unterzogen und halten sich strikt an die Industriestandards, um sicherzustellen, dass sie auch in rauen Umgebungen lange und zuverlässig arbeiten und somit perfekt für eine Vielzahl von industriellen Automatisierungsanwendungen geeignet sind. 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. Computer CPU- Intel Atom® Prozessor E3845 (2M Cache, 1.91 GHz) Grafikcontroller- Intel® HD Graphics Systemspeicher vorinstalliert- 4 GB DDR3L 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 Digitaler Eingang- DIs x 4 Digitaler Ausgang- DOs x 4 Erweiterungssteckplätze- mPCIe-Steckplatz x 1 Videoausgang- VGA x 1, 15-poliger D-Sub-Anschluss (weiblich) Anzahl der SIMs- 1 SIM-Format- MiniLED-Anzeigen System- Power 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 Stecker Datenbits- 5, 6, 7, 8 Flusskontrolle- ADDC® (automatische Datenrichtungssteuerung) für RS-485- RTS/CTS, XON/XOFF Isolierung- N/AParität- Keine, Gerade, Ungerade, Leerzeichen, Markierung Leistungsparameter Eingangsspannung- 11.4 bis 36 VDC Netzanschluss- 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- Montage auf DIN-Schiene- Wandmontage (mit optionalem Kit) Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur- -40 bis 70°C (-40 bis 158°F) Lagertemperatur (inklusive Verpackung)- -45 bis 75°C (-49°F 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 PFMF- 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 Gefährliche Bereiche- ATEX Zone 2- Class I Division 2- IECEx Zone 2 Maritime- DNV-GL- IEC 60945 Hochfrequenz- FCC Sicherheit- UL 60950-1

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

