

Artikelnr.: 387428

85M-6810-T - Modul für die ioPAC 85008600 Serie, 8 TCs

ab **679,23 EUR**

Artikelnr.: 387428
Versandgewicht: 0.20 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Moxas ioPAC 8500 Series 85M Module können sowohl in ioPAC 8500 als auch in ioPAC 8600 Series Geräten installiert werden. Die Module sind mit DI/Os, AIs, Fast AIs und seriellen Schnittstellen erhältlich, so dass dem Anwender eine große Auswahl an Optionen zur Verfügung steht und er die E/A-Kombination auswählen kann, die am besten zu seiner Zielanwendung passt. Alle 85M-Module wurden für Anwendungen in der Bahnindustrie entwickelt und entsprechen daher den Spezifikationen EN 50121-3-2, EN 50121-4 und einem Teil der EN 50155. Darüber hinaus unterstützen diese Module einen weiten Betriebstemperaturbereich von -40 bis 75°C für einen zuverlässigen Betrieb auch in rauen Umgebungen. Modul für die Serien ioPAC 8500/8600, 8 TCs, -40 bis 75°C Betriebstemperatur Eingangs-/Ausgangsschnittstelle Isolation: 3k VDC oder 2k Vrms Thermoelement-Kanäle: 8 Digitale Ausgänge Impulsausgangsfrequenz: 5 kHz Thermoelemente-Millivolt-Genauigkeit: $\pm 0,1\%$ FSR @ 25°C $\pm 0,3\%$ FSR @ -40 bis 75°C-Anschluss: Feder-Euroblockklemme-Eingangsimpedanz: 1 Mega-Ohm (min.)-Millivolt-Typ: $\pm 19,532$ mV $\pm 39,062$ mV $\pm 78,126$ mV Fehler- und Überspannungsschutz: -35 bis +35 VDC (ausgeschaltet); -25 bis +30 VDC (eingeschaltet)-Auflösung: 16 Bit-Abtastrate: Alle Kanäle: 12 Samples/Sek. Pro Kanal: 1,5 Abtastungen/Sek.-Sensortyp: J, K, T, E, R, S, B, N Leistungsparameter Stromverbrauch: 24,1 mA @ 24 VDC Physikalische Eigenschaften Abmessungen: 25 x 128,2 x 85,5 mm (0,98 x 5,05 x 3,37 Zoll) Gewicht: Unter 80 g Verdrahtung: E/A-Kabel, 14 bis 28 AWG Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur: -40 bis 75°C (-40 bis 167°F) Lagertemperatur (einschließlich Verpackung): -40 bis 85°C (-40 bis 185°F) Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung: 5 bis 95% (nicht kondensierend) Höhenlage: 2000 m Hinweis: Bitte wenden Sie sich an Moxa, wenn Sie Produkte benötigen, deren einwandfreie Funktion in größeren Höhenlagen garantiert ist. Normen und Zertifizierungen EMC: EN 55032/24, EN 61000-6-2/-6-4 EMI: CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A EMS: IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 6 kV; Luft: 8 kV IEC 61000-4-3 RS: 5100 MHz bis 6000 MHz: 3 V/m IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 1 kV; Signal: 0,5 kV IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV IEC 61000-4-6 CS: 10 V IEC 61000-4-8 PFM Eisenbahn: EN 50121-4, EN 50155 (erfüllt einen Teil der Spezifikationen von EN 50155) Sicherheit: UL 508 Schock: IEC 60068-2-27 Vibration: IEC 60068-2-6 MTBF Zeit: 2.324.891 Stunden Normen: Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

