

Artikelnr.: 387411

45MR-6810 - Modul für die ioThinX 4500 Serie, 8 TCs, -20 bis 60C Betriebstemperatur

ab **321,55 EUR**

Artikelnr.: 387411
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Modul für die ioThinX 4500 Serie, 8 TCs, -20 bis 60°C Betriebstemperatur
Eingangs-/Ausgangsschnittstelle Thermoelementkanäle- 8
Isolierung- 3k VDC oder 2k Vrms
Thermoelemente Anschluss- Feder-Euroblockklemme
Sensortyp- J, K, T, E, R, S, B, N
Millivolt-Typ- ±19.532 mV- ±39.062 mV- ±78.126 mV
Auflösung- 16 Bits
Millivolt-Genauigkeit- ±0.1% FSR @ 25°C- ±0.3% FSR @ -40 und 75°C
Abtastrate- Alle Kanäle: 12 Abtastungen/Sek.- Pro Kanal: 1,5 Samples/sec
Eingangsimpedanz- 1 Mega-Ohm (min.)
Stromverbrauch
Systemleistung- 148,1 mA @ 3,3 VDC
Physikalische Eigenschaften
Gehäuse- Kunststoff
Abmessungen- 19,5 x 99 x 60,5 mm (0,77 x 3,90 x 2,38 in)
Gewicht- 78,4 g (0.173 lb)
Installation- Montage auf DIN-Schiene
Abisolierlänge- E/A-Kabel, 9 bis 10 mm
Verdrahtung- 18 bis 24 AWG
Umgebungsbedingungen
Betriebstemperatur- -20 bis 60°C (-4 bis 140°F)
Lagertemperatur (inklusive Verpackung)- -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)
Relative Luftfeuchtigkeit- 5 bis 95% (nicht kondensierend)
Höhenlage- Bis zu 4000 Meter
Normen und Zertifizierungen
EMC- EN 55032/35
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: 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: 3 V- IEC 61000-4-8
PFMFSchock- IEC 60068-2-27
Vibration- IEC 60068-2-6
Sicherheit- UL 61010-2-201
Gefährdete Bereiche- ATEX, Klasse I Division 2
Erklärung
Umweltfreundliches Produkt- RoHS, CRoHS, WEEE
MTBFzeit- 1.649.892 Stunden
Normen- Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

