

Artikelnr.: TS16GCF180

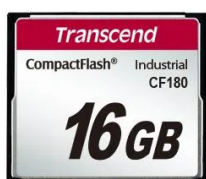
TS16GCF180 - Speicherkarte, 16GB, Compact Flash

ab **58,80 EUR**

Artikelnr.: TS16GCF180

Versandgewicht: 0.10 kg

Hersteller: Transcend



Produktbeschreibung

TS16GCF180 - 16 GB Compact Flash-Karte, SuperMLC-Technologie

Die SuperMLC-Technologie von Transcend ist eine kostengünstige Lösung, die eine Leistung nahe der von SLC-NAND-Flash zu einem günstigeren Preis bietet. Die SuperMLC CF180 Compact Flash-Karten von Transcend bieten eine Hochgeschwindigkeits-Datenübertragungsrate und eignen sich perfekt für eingebettete Systeme, medizinische Instrumente, Straßenüberwachungssysteme und andere industrielle Anwendungen mit hohen Leistungs- und Kapazitätsanforderungen. Dank der Verwendung von Static Data Refresh und Early Retirement-Technologie bieten CF180 CF-Karten Fehlerkorrekturfunktionen, bewahren die Datenintegrität und haben eine verlängerte Lebensdauer.

Erscheinung

- Abmessungen: 42.8 x 36.4 x 3.3 mm (1,69" x 1,43" x 0,13")
- Pin-Anzahl: 50 Pin
- Formfaktor: Compact Flash-Karte

Speicher

- Flash-Typ: SuperMLC
- Kapazität: 16 GB

Betriebsumgebung

- Betriebsspannung: 3,3 V \pm 5 %, 5 V \pm 10 %
- Betriebstemperatur: 0°C (32°F) ~ 70°C (158°F)
- Lagertemperatur: -40°C (-40°F) ~ 85°C (185°F)
- Luftfeuchtigkeit: 0% bis 95%
- Schock: 1500 G, 0,5 ms, 3 Achsen
- Vibration (Betrieb): 20 G (Spitze-Spitze), 20 Hz ~ 2.000 Hz (Frequenz)

Leistung

- Leistungsaufnahme (max.): 0,5 Watt(s)

Performance

- Lesegeschwindigkeit (max.): Bis zu 85 MB/s
- Schreibgeschwindigkeit (max.): Bis zu 70 MB/s
- Mittlere Zeit zwischen Ausfällen (MTBF): 3.000.000 Stunde(n)
- Geschriebene Terabyte (TBW): Bis zu 210 TBW
- Hinweis: Die Geschwindigkeit kann je nach Host-Hardware, -Software, -Nutzung und -Speicherkapazität variieren; Terabytes Written (TBW) drückt die Ausdauer unter der höchsten Kapazität aus

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

