



Artikelbeschreibung

Die CF-Speicherkarte ersetzt traditionelle Speichermedien und wird genutzt, um Kundendaten und Boot-Projekte zu speichern, bzw. diese von Gerät zu Gerät zu transportieren.

Aufgrund des erweiterten Temperaturbereichs kann sie in Applikationen bis zu 60 °C eingesetzt werden. Die Speicherkarte ist kompatibel zum CF-Standard und kann somit in jedem EDV-System mit vorhandenem CF-Slot verwendet werden.

Die industrielle Speicherkarte stellt folgende Systemeigenschaften zur Verfügung:

- Speicherkapazität: 1 Gbyte
- Kompatibel mit CompactFlash® Spezifizierung, Version 3.0
- Entspricht dem PC-Card-Standard
- Unterstützt TRUE IDE Mode, ATA Standard
- Drei Zugriffsmodi:
 - PC-Card-Speicher Modus
 - PC-Card-E/A-Modus
 - TRUE IDE Modus
- Funktion zur Fehlerkorrektur: 4 Bit / 512 Bytes

- Unterstützt Auto-Stand-by und Ruhezustand
- Unterstützt Multiword und Ultra Direkt-Speicherzugriff, Multi-Sektor Transfer und logische Blockadressierung

Daten

Technische Daten

| | |
|---------------------------|---|
| Interner Speicher (Flash) | 1000 MB |
| Schreib-/Lese-Zyklen max. | Single: 20 Mbytes/s (max) / 10 Mbytes/s (max) Dual: 40 Mbytes/s (max) / 20 Mbytes/s (max) |
| MTBF | 300.000 Std. |
| Lebensdauer | 2.000.000 Programm-/Betriebszyklen |

Geometrische Daten

| | |
|-------------------------------|---------|
| Breite | 42,8 mm |
| Höhe ab Oberkante Tragschiene | 36,4 mm |
| Tiefe | 3,3 mm |

Werkstoffdaten

| | |
|---------|------|
| Gewicht | 11 g |
|---------|------|

Umgebungsbedingungen

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 ... 85 °C |
| Umgebungstemperatur (Lagerung) | -55 ... 95 °C |
| Relative Feuchte (ohne Betauung) | 95 % |
| Vibrationsfestigkeit | gemäß IEC 60068-2-6 |
| Schockfestigkeit | gemäß IEC 60068-2-27 |

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------|---------------|
| Ursprungsland | TW |
| GTIN | 4050821045052 |
| Zolltarifnummer | 85235200009 |
| eCl@ss 9.0 | 19-15-07-02 |
| eCl@ss 8.0 | 19-15-07-02 |
| ETIM 6.0 | EC001068 |
| ETIM 5.0 | EC001068 |

Downloads

Dokumentation

Weitere Informationen

Entsorgung; Elektro- und Elektronikgeräte, Verpackung

V 1.0.0

PDF

Download



Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27

32423 Minden

Telefon: +49571 887-0

E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?

Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.