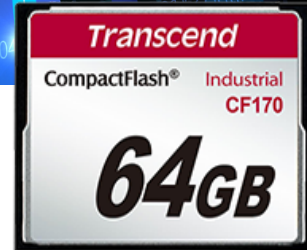


Solutions Intégrées



CompactFlash Cards CF170

Dotées d'un taux de transfert de données élevé et d'une très grande capacité, les cartes CompactFlash CF170 industrielles de Transcend sont parfaites pour les systèmes embarqués, les instruments médicaux, les systèmes de surveillance routière et d'autres applications industrielles à hautes performances et à forte capacité. Grâce à l'utilisation de la technologie de rafraîchissement statique des données et de retraite anticipée, les cartes CF170 sont capables de corriger les erreurs, de maintenir l'intégrité des données et ont une durée de vie prolongée.

Spécifications du matériel

- Conforme aux normes RoHS
- Conforme à la spécification CompactFlash 6.0
- Durabilité : 10000 cycles d'insertion/extraction
- Intelligent Power Shield (IPS) permet d'éviter les pertes de données en cas de panne de courant soudaine

Spécifications du firmware

- Fonction S.M.A.R.T. améliorée pour une durabilité accrue
- Nivellement d'usure
- Commande de sécurité
- Rafraîchissement statique des données
- Retrait anticipé

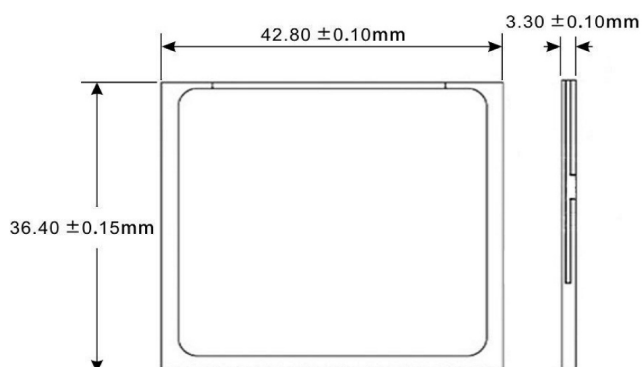
Informations liées à la commande

8GB	TS8GCF170
16GB	TS16GCF170
32GB	TS32GCF170
64GB	TS64GCF170

Spécifications

Apparence	Dimensions	42.8 mm x 36.4 mm x 3.3 mm (1.69" x 1.43" x 0.13")
	Broche	50 pin
	Facteur de forme	Carte Compact Flash
Stockage	Type Flash	MLC NAND flash
	Capacité	8 Go / 16 Go / 32 Go / 64 Go
Environnement d'exploitation	Tension de fonctionnement	3.3V±5% 5V±10%
	Température de fonctionnement	-25°C (-13°F) ~ 85°C (185°F)
	Température de stockage	-40°C (-40°F) ~ 85°C (185°F)
	Humidité	0% ~ 95%
	Choc	Accélération: 490 m/s ² (temps de maintien standard: 11 ms, onde semi-sinusoïde, variation de vitesse: 3,44 m/s)
	Vibration (fonctionnement)	20 G (de crête à crête), 20 Hz ~ 2,000 Hz (fréquence)
Alimentation	Consommation électrique (Max.)	0.64 watt(s)
Performance	Vitesse de lecture (Max.)	Jusqu'à 87 MB/s
	Vitesse d'écriture (Max.)	Jusqu'à 68 MB/s
	Temps moyen entre pannes (MTBF)	1,000,000 heure(s)
Garantie	Garantie	Garantie limitée trois ans

Dimensions mécaniques



Les spécifications des produits sont sujettes à modification sans préavis. Les photos montrées peuvent différer des produits réels. La capacité totale accessible varie selon l'environnement d'exploitation. En raison de la complexité et de la variété des applications industrielles, Transcend ne peut garantir une compatibilité totale avec toutes les plates-formes et tous les scénarios. Pour les applications et les environnements spéciaux, nous vous recommandons de contacter Transcend au préalable pour obtenir des précisions.