



Karty pamięci CF MLC



ZALETY:

- zgodność z ATA/IDE,
- MLC Flash NAND o pojemności 4GB-64GB,
- szeroki zakres temperatur od -40°C ~ +85°C oraz 0°C ~ +70°C
- testowana w warunkach przemysłowych,
- zachowanie BOM.

SPECYFIKACJA:

Złącze:	50-pinów typu Compact Flash I
Częstotliwość pracy:	150MHz
Napięcie wejściowe DC:	+3.3VDC oraz 5VDC
Pobór mocy:	110mA (typowo)
Szybkość transferu:	90MB/s odczyt, 75MB/s zapis
Temperatura pracy:	-40°C ~ +85°C oraz 0°C ~ +70°C
Temperatura przechowywania:	-40°C ~ +85°C
Wilgotność:	10% ~ 95%, bez kondensacji
Wibracje:	20G (80-2000Hz)
Wstrząsy:	1500G (0.5 ms)
Odporność ESD:	Tak, +/-4kV
Poziom hałasu:	0 dB
Klasa IP:	IPX7
Wytrzymałość:	> 2.000.000 cykli
P/E cykle:	MLC 3.000 cykli
Przechowywanie danych:	10 lat
MTBF:	2.000.000 godzin
Rozmiar:	42.8x36.4x3.3mm
Waga:	10g (sama karta CF), 15g karta w pudełku
Certyfikat:	CE/FCC/RoHS

DANE TECHNICZNE:

Temp. 0°C ~ +70°C	Temp. -40°C ~ +85°C	Pojemność
CF-MLC-4G	CF-MLC-4G-W	4GB
CF-MLC-8G	CF-MLC-8G-W	8GB
CF-MLC-16G	CF-MLC-16G-W	16GB
CF-MLC-32G	CF-MLC-32G-W	32GB
CF-MLC-64G	CF-MLC-64G-W	64GB

RYSUNKI TECHNICZNE:

