Delock M.2 PCIe SSD Industrial 128 GB (S80) Micron 3D-MLC -25 °C ~ 85 °C

Opis

This flash module from Delock is a memory in the M.2 format for the PCIe interface (Gen. 3). With its 80 mm length, it has the form factor 2280. The module supports PCIe x4 and has the revision 3.1. It is vibration resistant, has an extended temperature range of -25 °C ~ 85 °C and is suitable for use in harsh environments.

Specyfikacja

- Capacity: 128 GB
- Interface: PCIe (Gen3 - x4 - Revision 3.1)
- Form factor: M.2 2280
- Chip: Micron
- Flash type: 3D-MLC
- Maximum speed: read 974 MB/s - write 497 MB/s
- Maximum write cycles: 3000
- Maximum power consumption: 5.28 W (3.3 V x 1600 mA)
- Dimensions (LxWxH): 80.0 x 22.0 x 3.5 mm
- Vibration: 20 G @ 7~2000 Hz
- Shock: 1500 G @ 0.5 ms
- MTBF: >3 million hours
- Storage temperature: -55 °C ~ 95 °C
- Operating temperature: -25 °C ~ 85 °C - Industrial grade

Wymagania systemowe

- A free M.2 Key M slot with at least 80 mm length
- M.2 slot with PCIe interface

Zawartość opakowania

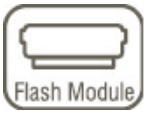
- M.2 module

Numer artykułu 54806

EAN: 4043619548064

Kraj pochodzenia: Taiwan, Republic of China

Opakowanie: Antistatic cover



© 2018 by Delock . Wszelkie pojawiające się tutaj nazwy i znaki należą do ich odpowiednich właścicieli. Błędy drukarskie, zmiany & pomyłki zastrzeżone.

Interface	
złącze :	M.2 NGFF based on PCIe
Technical characteristics	
Operation temperature:	-25 °C - 85 °C
Chipset:	Micron
Storage temperature:	-55°C - 95°C
Read:	974 MB/s
Maximum power consumption:	5.28 W
Maximum write cycles:	3000
MTBF:	3 million hours
Interface:	PCI Express
Shock:	1500 G @ 0.5 ms
Write:	497 MB/s
Capacity:	128 GB
Vibration:	20 G @ 7 ~ 2000 Hz
Flash type:	3D-MLC
Physical characteristics	
Length:	80 mm
Width:	22 mm
Height:	3,5 mm

© 2018 by Delock . Wszelkie pojawiające się tutaj nazwy i znaki należą do ich odpowiednich właścicieli. Błędy drukarskie, zmiany & pomyłki zastrzeżone.