

128GB 2.5" SSD Industrial, MLC, Wide Temperature -40 °C ~ 85 °C

FEATURES

Industriel SSD 2½"

128 GB 2,5" SSD

SATA III 6Gb/s

112-lags 3D TLC-flash (BiCS5) NAND-flash for højere kapacitet, effektivitet og holdbarhed

3K P/E cyklusvurdering for fremragende holdbarhed og pålidelighed

Maks. Læsehastighed op til 560 MB/s

Maks. Skrivehastighed op til 500 MB/s

Bred temperaturstøtte: -40°C til 85°C, termisk drosling justerer automatisk temperaturerne for at forlænge produktets levetid

5Vdc, Lavt strømforbrug: 2,2W

Vibration 20G (20-2000Hz)

Teknologi: LDPC ECC, RAID Engine, Wear Leveling, SLC Cache, DRAM Buffer, TRIM og NCQ kommando, Thermal Throttling, SMART Monitor, End-to-End Data Path Protection, ESD Support (IEC/EN 61000-4-2 niveau 4)

Mål 100,00 * 50 x 7mm

Velegnet til industrielle PC'er, indlejrede enheder, automatisering, netværk, overvågning og transport



SPECIFICATIONS

Driftstemperatur	:	-40°C to 85°C
Chok/Vibration	:	shock resistance 1500G/0.5ms, vibration resistance 20G (20-2000Hz)
Flash	:	112-layer 3D TLC
Formfaktor	:	2.5"
Forsyning	:	5VDC
Hukommelse	:	128GB
Interface	:	SATA III 6.0Gb/s (backward compatible to 3.0Gb/s, 1.5Gb/s)
Læse-/skrivehastighed	:	read sequential Max. 560MB/s, Write Sequential (max.) 500MB/s

