

## PRESSEMITTEILUNG

Veröffentlichung vom März 2020

### SSD mit Self-Destruct

## Zertifizierung nach MIL-810G

HY-LINE Computer Components stellt die neue SATA-SSD im 2.5"-Formfaktor mit Zertifizierung nach MIL-810G des taiwanesischen Herstellers von Flash-Modulen für industriellen Einsatz, Cervoz, vor.

Der interne Aufbau basiert auf Flash-Speichern von Toshiba, die für den erweiterten Temperaturbereich spezifiziert sind. Für den Einsatz in kritischen Applikationen verfügt die SSD neben der SATA-Schnittstelle über einen weiteren Stecker, über den ein Schreibschutz verhängt, die Disk komplett gelöscht („quick erase“) oder sogar physikalisch zerstört werden kann, um eine anschließende forensische Analyse vertraulicher Daten sicher zu verhindern. Die dafür nötige Energie wird innerhalb des Gehäuses gespeichert, so dass auch ein Entfernen der SATA-Stromversorgung dies nicht verhindert. Durch ein „Anti Vibration Fill“ werden die Lötstellen in rauen Umgebungen mechanisch entlastet. Für das Management der SSD steht unter Windows und Linux ein Tool zur Verfügung, das die Funktion der SSD überwacht und bei Problemen wie nicht korrigierbaren Schreibfehlern den Administrator per Mail informiert. Die Kapazitäten der M339 genannten Familie reichen von 32 bis 512GByte.

Bilder:

PM\_cervoz-flash.jpg

PM\_SATA-SSD.jpg



Weitere Informationen erhalten Sie unter:

<https://www.hy-line.de/produkte/cat326/ssd-module/>

HY-LINE Computer Components GmbH

Tel. 089 / 614503-40

Fax 089 / 614503-50

Email: [computer@hy-line.de](mailto:computer@hy-line.de)

Erstellt von Oliver Gropp, Tel. 089 / 614503-48