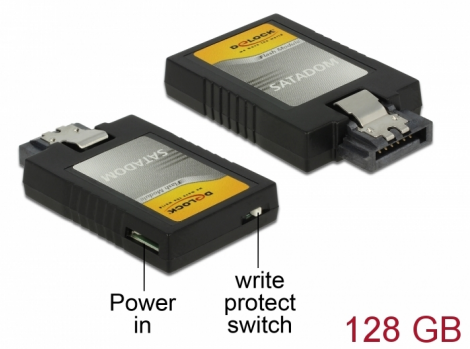
Delock SATA 6 Gb/s Flash Modul 128 GB MLC

Description

Das Delock SATA 6 Gb/s Flash Modul ist aufgrund seiner minimalen Größe, der hohen Schockresistenz ideal für den robusten Einsatz in mobilen Geräten wie z. B. IPCs und Messsystemen, sowie im Digital Signage Bereich. Das Modul unterstützt den SATA 6 Gb/s Standard und eignet sich daher hervorragend für Anwendungsbereiche, in denen eine schnelle Lese- und Schreibgeschwindigkeit entscheidend ist. Durch den Metallclip am SATA Anschluss wird ein Einrasten an Ihrem SATA Port ermöglicht.



Item no. 54658

EAN: 4043619546589

Country of origin: Taiwan, Republic Of China

Package: Antistatic cover

Specification

• Speicherkapazität: 128 GB
• Speicherchip: Toshiba
• Typ: MLC
• Kanäle: 4
• Controller: ID106
• 7 Pin SATA 6 Gb/s Schnittstelle
• Übertragungsmodi: SATA 6 Gb/s, SATA 3 Gb/s, SATA 1,5 Gb/s
• Betriebsspannung: 5 V +/- 5%
• Betriebstemperatur: 0 °C ~ +70 °C
• Lagerungstemperatur: -55 °C ~ +95 °C
• Lebensdauer:
Schreiben/Löschen: > 3.000 Zyklen
Lesen: unbegrenzt
• Unterstützt Write Protect, ATA Security und SMART (Self-Monitor Analysis and Reporting Technology)
• 485 MB/s Lesen, 170 MB/s Schreiben
• Leistungsaufnahme: 1,0 W (max.)
• Stromverbrauch:
Lesen: 180 mA
Schreiben: 200 mA
Leerlauf: 120 mA
• MTBF: > 3.000.000 Std.
• Erschütterung: 20 G, 7 ~ 2000 Hz
• Stoß: 1.500 G / 0,5 ms
• Größe (LxBxH): ca. 41,5 x 25,2 x 6,8 mm

© 2024 by Delock. All names and symbols mentioned here are property of the respective producer.
Printing errors, changes and errors excepted.

System requirements

• Ein freier SATA 7 Pin Port

Package content

• SATA Flash Modul

Images

© 2024 by Delock. All names and symbols mentioned here are property of the respective producer.
Printing errors, changes and errors excepted.