Delock SATA 6 Gb/s DOM Modul 64 GB MLC SATA Pin 8 Power -40 °C ~ 85 °C

Kurzbeschreibung

Dieses SATA DOM Modul von Delock eignet sich besonders für den Betrieb in Industrie PCs und Server. Das Modul verfügt über einen erweiterten Temperaturbereich von -40 °C ~ 85 °C und ist für den Einsatz unter rauen Betriebsbedingungen konzipiert.

Vorteil: Keine zusätzliche Stromzuführung notwendig, da diese über den Pin 8 Konnektor geführt wird. Um diese Anwendung zu nutzen, ist ein Mainboard mit SATA Pin 8 Konnektor notwendig. Der SATA Pin 8 Konnektor hat auf dem Mainboard die Farbe gelb. Ist kein SATA Pin 8 Konnektor vorhanden, so kann dieses Modul auch über den Standard SATA Konnektor verwendet werden. Hierfür steht eine Stromversorgung über den 3 Pin Power-Konnektor zur Verfügung.

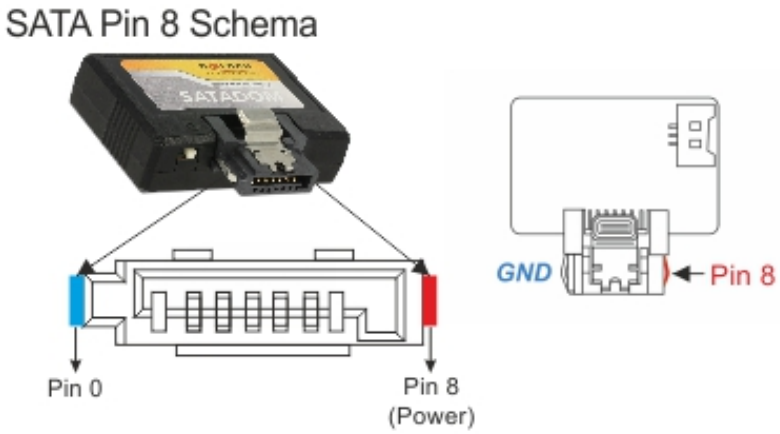
64 GB

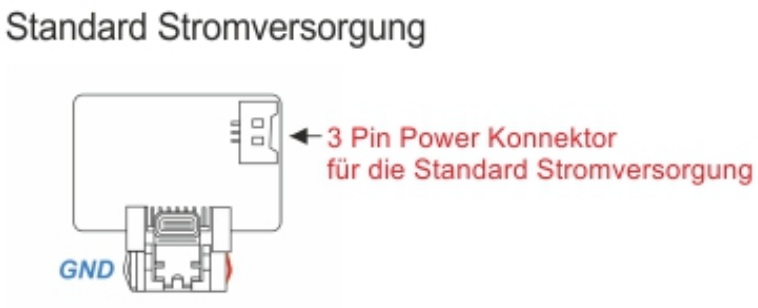
Artikel-Nr. 54780

EAN: 4043619547807

Ursprungsland: Taiwan, Republic Of China

Verpackung: Antistatikhülle





Übersicht einiger Mainboards mit Pin 8 Power

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Gigabyte MX31-BS0
Gigabyte MC20-S10
Gigabyte MB10-DS0
Gigabyte MB10-DS3
Gigabyte MB10-DS4
Supermicro X10 Serie
Supermicro X11SSV-Q
Supermicro X11SBA-F
Supermicro X11SBA-LN4F
Supermicro X10SDV Serie

Spezifikation

• Speicherkapazität: 64 GB
• Schnittstelle: SATA 6 Gb/s
• Unterstützt SATA Pin 8 Power
• Chip: Toshiba
• Flash Typ: MLC
• Maximale Geschwindigkeit: 540 MB/s lesen, 90 MB/s schreiben
• Maximale Schreibzyklen: 3000
• Maximale Leistungsaufnahme: 2,39 W (5 V x 478 mA)
• Schreibschutz: ja
• ATA Security: Ja
• S.M.A.R.T.: Ja
• Thermischer Sensor: ja
• Maße (Breite x Länge x Höhe): 37,17 x 31,50 x 10,20 mm
• Vibration: 20G @ 7 ~ 2000 Hz
• Schock: 1500G @ 0,5 ms
• MTBF: >3 Millionen Stunden
• Betriebstemperatur: Industrieklasse -40 °C ~ 85 °C
• Lagerungstemperatur: -55 °C ~ 95 °C

Systemvoraussetzungen

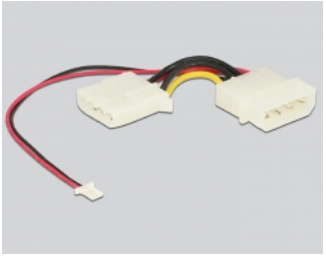
• Ein freier SATA 8 Pin oder SATA 7 Pin Konnektor
• Für SATA 7 Pin Port: Netzteil mit einem freien 4 Pin Stromanschluss

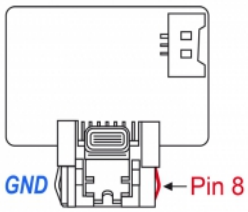
Packungsinhalt

- SATA Flash Modul
- Power Kabel

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Abbildungen





© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Technische Eigenschaften

Chipsatz:	Toshiba
Lagerungstemperatur:	-55°C - 95°C
Lesen:	540 MB/s
Maximale Leistungsaufnahme:	2,39 W
Maximale Schreibzyklen:	3000
MTBF:	3 Millionen Stunden
Schnittstelle:	SATA 6.0 Gb/s
Schock:	1500 G @ 0,5 ms
Schreiben:	90 MB/s
Schreibschutz:	ja
Speicherkapazität:	64 GB
Thermischer Sensor:	ja
Vibration:	20 G @ 7 ~ 2000 Hz
Passwortschutz:	Ja

Physikalische Eigenschaften

Länge:	31,50 mm
Breite:	37,17 mm
Höhe:	10,20 mm

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.