

Cablexa CAB-8643-8087 Datablad



Intern HD Mini SAS SFF-8643 till Mini SAS SFF-8087 kabel, rak till rak

CAB-8643-8087

Intern HD Mini SAS SFF-8643 till Mini SAS SFF-8087 kabel, rak till rak

Funktioner och Fördelar

- Längd: 0,5~1 meter
- 30AWG
- Kontakt A: Intern Mini SAS HD (SFF-8643)
- Kontakt B: Intern Mini SAS (SFF-8087)
- Impedans: 100 Ohm
- Sidoband
- Datahastighet = 6 Gb/s

Mekaniskt beteende

- Fit och non-fit
- Villkor: MKB 364-13. Sätt i och extrahera med en hastighet av 25 mm/min.
- Parningseffekt: max 100N.
- Avlastande kraft: max 50 sjömil.

Elektrisk prestanda

- Kontaktströmvärde: 0,5 Maximal ampere per nål vid parning.

- Spänningsnivå: 30 volt per kontakt vid sammankoppling eller ej.
- Kontaktresistans: Efter stresstestet är den maximala initiala 30 mohm och den maximala är 15 mohm.
- Tål mellanspänning: 500 volt, inget fel på 1 minut.
- Isolationsmotstånd: Minst 1000 MΩ.

Signalintegritet

- Matchande anslutningsimpedans: 100 ohm \pm 15 %
- Absolut kabelimpedans: 100 ohm \pm 10 %
- Kabelparsmatchning: \pm 5 ohm
- Common mode impedans: 25 till 40 ohm
- Insättningsförlust: -6Db upp till 4,5Ghz; 11Db upp till 9Ghz
- Överhörning: -35dB upp till 6GHz

Ansökningar

- Fiberkanal
- InfiniBand
- SAS 2.1 (Serial Attached SCSI) kompatibel
- RoHS-kompatibel

[Köp nu](#)