

# Cablexa CAB-8643-8087 Folha de dados



Cabo interno HD Mini SAS SFF-8643 para Mini SAS SFF-8087, direto para reto

CAB-8643-8087

Cabo interno HD Mini SAS SFF-8643 para Mini SAS SFF-8087, direto para reto

## Características e benefícios

- Comprimento: 0,5 ~ 1 metro
- 30AWG
- Conector A: Mini SAS HD interno (SFF-8643)
- Conector B: Mini SAS interno (SFF-8087)
- Impedância: 100 Ohms
- Banda lateral
- Taxa de dados = 6 Gb/s

## Comportamento mecânico

- Adequado e não adequado
- Condições: EIA 364-13. Insira e extraia a uma velocidade de 25 mm/min.
- Potência de acasalamento: máximo de 100N.
- Força de alívio: máximo de 50 milhas náuticas.

## Desempenho elétrico

- Classificação de corrente de contato: 0,5 O ampere máximo por agulha durante o acoplamento.
- Nível de tensão: 30 volts por contato quando acoplado ou não.
- Resistência de contato: Após o teste de estresse, o máximo inicial é 30mohm e o máximo é 15mohm.
- Suporta média tensão: 500 volts, sem falha em 1 minuto.
- Resistência de isolamento: Pelo menos 1000 megas.

## Integridade do Sinal

- Impedância do conector correspondente: 100 ohm  $\pm$  15%
- Impedância absoluta do cabo: 100 ohm  $\pm$  10%
- Correspondência de pares de cabos:  $\pm$  5 ohm
- Impedância de modo comum: 25 a 40 ohms
- Perda de inserção: -6Db até 4,5Ghz; 11Db até 9Ghz
- Diafonia: -35dB até 6GHz

## Formulários

- Fibre Channel
- Banda Infini
- Compatível com SAS 2.1 (Serial Attached SCSI)
- Compatível com RoHS

[Compre agora](#)