Mellanox MC2207130-001 Таблица данных

Пассивный медный кабель Mellanox MC2207130-001, VPI, до 56 Гбит/с, QSFP, 1 м

MC2207130-001

Пассивные медные кабели Mellanox 56 Гбит/с

Пассивные медные кабели Mellanox обеспечивают надежное соединение для передовых систем 56 Гбит/с. Пассивные медные кабели не требуют дополнительного питания для обеспечения качественного подключения. Пассивные медные кабели 56 Гбит/с полностью соответствуют спецификации SFF-8436 и обеспечивают связь между устройствами с помощью портов QSFP. Пассивные медные кабели Mellanox 56 Гбит/с удовлетворяют потребности в коротких и экономичных соединениях в центре обработки данных. Высококачественные решения Mellanox представляют собой энергоэффективную замену активным силовым соединениям, таким как волоконно-оптические кабели для коротких расстояний.

Оптимизация систем для работы с пассивными медными кабелями Mellanox 56 Гбит/с значительно снижает энергопотребление и электромагнитные помехи, исключая использование хостов EDC.

Основные моменты

- Соответствует SFF-8436
- Соответствует IEEE 802.3ba
- Скорость передачи данных до 3 м 56 Гбит/с
- Сверхнизкие перекрестные помехи для повышения производительности
- Низкие вносимые потери
- BER лучше 10-15
- Серийные номера напечатаны на каждом конце
- Протестировано в сквозной системе
- Соответствует RoHS 6

Дополнительные характеристики этого MC2207130-001 см. на указанном ниже веб-сайте Mellanox:

https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/DS_FDR_56Gbs_Passive_Copper_Cables.pdf

Купить сейчас