

BarnMini-03 - Оптический конвертер HDMI-SFP



Устройство имеет входной HDMI и выходной SFP порты. Могут использоваться различные оптические SFP MSA модули (на разную дальность и скорость), а также электрические SFP модули, поставляемые как Barnfind, так и сторонними производителями.

Технические характеристики

Оптические порты

- 1x SFP, дуплексные трансиверы, разъемы LC/PC (опция HDMI, HD-BNC, RJ45)
- Поддержка стандартов SMPTE 259M, 292M, 372M, 424M, 297M, DVB-ASI
- Восстановление исходного сигнала от 270 Мб/с до 3 Гб/с на выходе
- Поддержка «горячей» замены
- Поддержка одномодовых/многомодовых модулей
- 18 CWDM длин волн в соответствии с ITU-T G.694.2

Электрические порты

- 1x BNC TX (передача)
- 1x BNC RX (прием)
- Разъем BNC, 75 Ом
- Поддержка SMPTE 259M, 292M, 372M, 424M, DVB-ASI
- Восстановление исходного сигнала от 270 Мб/с до 3 Гб/с на выходе
- Автоматическая коррекция характеристик кабеля (Belden 1694A) 270 Мбит/с-250 м, 1.5 Гбит/с-140 м, 3 Гбит/с-80 м

Питание

- Блок питания 12-24 В в комплекте

Габариты

- 92 мм x 98 мм x 22 мм
- Масса - 200 г