



Усилитель-распределитель 4-в-4 сигналов SDI/ASI PBI DCH-2000AD-414

DCH-2000AD-414

Описание

Усилитель-распределитель сигналов ASI/SDI **DCH-2000AD-414** производства компании PBI (Китай) позволяет разделить входящий сигнал на четыре направления. Устройство обеспечивает эквализацию и восстановление синхронизации входных сигналов, что позволяет передать сигнал по кабелю на расстояние не более 100 метров.

Особенности:

- 4 входа BNC 75 Ом, автоматическое определение сигнала на входе (ASI либо SDI);
- 4 группы выходов BNC 75 Ом, по четыре выхода в каждой;
- Диапазон амплитуд входного сигнала: 200...1000 мВ;
- Обеспечиваемая амплитуда выходного сигнала: 800 мВ \pm 10 %;
- Индикация захвата сигнала на передней панели;
- Встроенный резервный блок питания DC 12 В;
- Один блок питания AC 220 В.

Обратите внимание: в устройстве нет релейного обхода при отключении питания.

Технические характеристики:

Входы	
Тип разъёмов	BNC female, 75 Ω
Количество входов	4
Возвратные потери по входу	≥ 15 дБ (в диапазоне 5...270 МГц)
Диапазон амплитуд входного сигнала ASI/SDI	200...1000 мВ
Выходы	
Тип разъёмов	BNC female, 75 Ω
Количество выходов	4
Диапазон амплитуд выходного сигнала ASI/SDI	800 мВ ± 10%
Управление и мониторинг	
Местное управление	4 x LED индикатора входного сигнала
Физические характеристики	
Габариты	44 × 483 × 255 мм
Вес	2,4 кг нетто, 3,5 кг брутто
Напряжение питания	АС 90...250 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	5 Вт
Допустимая температура эксплуатации	0...45°C
Допустимая температура хранения	-10...60°C
Допустимая влажность при эксплуатации	10...90%, без конденсата

Общие

Тип оборудования

Прочее