



## Усилитель-распределитель 2-в-8 сигналов SDI/ASI PBI DCH-2000AD-218

DCH-2000AD-218

### Описание

Усилитель-распределитель сигналов ASI/SDI **DCH-2000AD-218** производства компании PBI (Китай) позволяет разделить входящий сигнал на восемь направлений. Устройство обеспечивает эквалазацию и восстановление синхронизации входных сигналов, что позволяет передать сигнал по кабелю на расстояние не более 100 метров.

#### Особенности:

- 2 входа BNC 75 Ом, автоматическое определение сигнала на входе (ASI либо SDI);
- 2 группы выходов BNC 75 Ом, по восемь выходов 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:



| <b>Входы</b>                                |                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| Тип разъёмов                                | BNC female, 75 Ω                    |
| Количество входов                           | 2                                   |
| Возвратные потери по входу                  | ≥ 15 дБ (в диапазоне 5...270 МГц)   |
| Диапазон амплитуд входного сигнала ASI/SDI  | 200...1000 мВ                       |
| <b>Выходы</b>                               |                                     |
| Тип разъёмов                                | BNC female, 75 Ω                    |
| Количество выходов                          | 8                                   |
| Диапазон амплитуд выходного сигнала ASI/SDI | 800 мВ ± 10%                        |
| <b>Управление и мониторинг</b>              |                                     |
| Местное управление                          | 2 x LED индикатора входного сигнала |
| <b>Физические характеристики</b>            |                                     |
| 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