



Оборудование кабельного ТВ

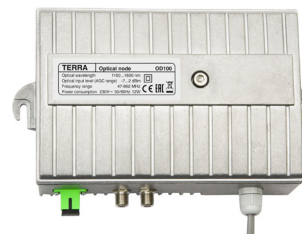
Оптические приемники

- электронная установка всех параметров
- АРУ привязанная к оптическому входному уровню
- термокомпенсация отклонения РЧ выходного уровня
- цифровая индикация оптического входного уровня и других параметров
- литой корпус
- разъемы:
 - РЧ выход и тест – типа F
 - оптический – SC/APC

OD001A
выходной уровень 94 dBμV

OD002
выходной уровень 106 dBμV

OD100
выходной уровень 113 dBμV



Технические характеристики

Т И П	OD001A	OD002	OD100
Номер заказа	02823	02824	02825
Длина волны	1100–1600 nm		
Оптический уровень на входе (диапазон АРУ)	–7... 2 dBm		
Возвратные оптические потери	> 40 dB		
Спектральная плотность шумового тока	≤ 7.0 pA/√Hz		
Частотный диапазон	47–862 MHz		
Импеданс	75 Ω		
Коэффициент отражения	≥ 18 dB при 40 MHz–1.5 dB/на октаву		
Неравномерность АЧХ	± 0.75 dB		
Выходной уровень (контр. АРУ, 4.9 % OMI)	94 dBμV	106 dBμV	115 dBμV
Выходной уровень (CTB, EN50083–3)*	99 dBμV (42 кан.)	107 dBμV (42 кан.)	113 dBμV (42 кан.)
Выходной уровень (CSO, EN50083–3)*	101 dBμV (42 кан.)	110 dBμV (42 кан.)	113 dBμV (42 кан.)
Межкаскадный аттенуатор	0–10 dB с шагом 0.5 dB		
Межкаскадный корректор	0/5/10 dB		
Коэффициент ослабления на контрольном выводе	–20 dB ± 0.7 dB		
Потребляемая мощность	230 V~ 50/60 Hz 5 W или DC 12–18 V 4 W	230 V~ 50/60 Hz 6 W	230 V~ 50/60 Hz 12 W
Диапазон рабочих температур	–20° ÷ + 50° C		
Габариты/Вес (в упаковке)	185.5x95x47 mm/0.9 kg		213x138x76 mm/1.35 kg

* выходной уровень (CTB, CSO) измерен с межкаскадным корректором 5 dB (6 dB – OD100)

пр. переключается программным путем

