

OT 1550

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СИГНАЛОВ



Назначение

OT 1550 предназначен для передачи ТВ-сигналов на расстояния до 120 км по оптическому волокну. Используется в кабельных сетях.

Параметры	Значения	Единицы измерения
-----------	----------	-------------------

Оптические параметры

Длина волны	1550 ± 10	nm
Оптическая мощность	≥ 7 выход 1 ≥ 7 выход 2	
Тип оптического разъема	SC/APC	
Возвратные потери	≥ 60	dB

Радиочастотные параметры

Рабочий диапазон	47 - 862	MHz
Входной уровень	75 - 80	dBμV
Неравномерность	± 0,75	dB
Импеданс	75	Ohm
Возвратные потери	≥ 16	dB
Тип разъема	F	
C/N	≥ 52	dB
CSO	≥ 65	dB
CTB	≥ 65	dB
SBS-подавление	13 / 16 / 18	dB

Общие параметры

Напряжение питания	60 DC / 220 AC	V
Потребляемая мощность	60	W
Рабочая температура	- 0 ... +50	°C
Температура хранения	- 20 ... +60	°C
Влажность	85	%
Интерфейс мониторинга	RS 485	
Размеры	482,6 x 369,5 x 43,6	mm