

Радио-оптический передатчик PicoCell FSK-00-RU

Наименование	Характеристика
Длина волны	1310 nm и 1550 nm
Оптическая выходная мощность	4 ± 2 dBm
Оптическая входная мощность	-18 ~ 6 dBm
Минимальный уровень сигнала (передача)	≤ -3 dBm
Минимальный уровень сигнала (приём)	≤ -16 dBm
Диапазон мощности оптического канала (передача)	-3 ~ 5 dBm
Диапазон мощности оптического канала (приём)	18 ~ 5 dBm
WDM (мультиплексирование с разделением длин волн)	Внутреннее
FSK цифровая модуляция	Встроенный частотный комбайнер
Разъем RF	N-Female
Разъем оптический (количество портов – 1)	FC/APC
Диапазон частот	700 ~ 2700 МГц
КСВН	≤ 2
Неравномерность АЧХ	≤ 3 dB
Максим. РЧ выходная мощность	10 dBm
Динамический диапазон сигнала	-50 dBm ~ 10 dBm
Потеря сигнала в соединениях MU и RU	-10 dB ~ -2 dB
Временная задержка	≤ 1 us
Источник питания	5V 4A
Степень защиты	IP40
Рабочая температура	-25 °C ~ +65 °C
Тип волокна	Single mode
Дальность передачи	≥ 15 км
Размер	178.5x110x40
Вес	2 кг

