000 «Пикоселл»

121108 г. Москва, ул. Ивана Франко, д. 4, к.3

ОГРН 1025005243031

Тел. 8 800-200-66-74, +7 (499) 350-15-61 <u>www.picocell.com</u> e-mail: <u>sales@picocell.com</u>

Радио-оптический передатчик PicoCell FSK-04-MU

Наименование	Характеристика
Диапазон частот	700~2700 МГц
Длина волны	1310 nm и 1550 nm
Оптическая выходная мощность	$4 \pm 2 \text{ dBm}$
Оптическая входная мощность	-18 ~ 6 dBm
Количество оптических портов	4
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 (Спектральное уплотнение каналов)	Внешнее
FSK цифровая модуляция	Встроенный частотный комбайнер
Оптический разъем	FC/APC
RF Разъем	N-Female
КСВН	≤2
Неравномерность АЧХ	≤3 dB
Максим. РЧ входная мощность	10 dBm
Динамический диапазон сигнала	-50 dBm ~ 10 dBm
Потеря сигнала в соединениях MU и RU	-10 dB ~ -2 dB
Временная задержка	≤ 1us
Источник питания	5V 4A
Степень защиты	IP40
Рабочая температура	-25°C ~ +65°C
Тип волокна	Single mode
Дальность передачи	≥ 15 км
Размер	139x203.5x45
Bec	3.5 кг





