



# Оптические узлы Оптический приемник

- “бюджетный” компактный оптический приемник с расширенным диапазоном 1002 MHz
- электронная установка всех параметров
- АРУ привязанная к оптическому входному уровню
- цифровая индикация оптического входного уровня и других параметров
- разъемы:  
ВЧ выход – F гнездо  
оптический – SC/APC

**CABRIOLINE**



Технические характеристики		ОД003
Т И П		ОД003
Номер заказа		02843
Оптический вход	длина волны	1100–1600 nm
	оптический уровень на входе (диапазон АРУ)	-10... -3 dBm
	спектральная плотность шумового тока	$\leq 8.0 \text{ pA}/\sqrt{\text{Hz}}$
ВЧ выход	частотный диапазон	47–1002 MHz
	импеданс	75 $\Omega$
	коэффициент отражения	16 dB/40 MHz–1.5 dB/на октаву
	неравномерность АЧХ	$\pm 0.75 \text{ dB}$
	выходной уровень (контр. АРУ, 49% OMI)	80 dB $\mu$ V
	СТВ (42 кан., 4.9 % OMI, 80 dB $\mu$ V)	65 dB
	CSO (42 кан., 4.9 % OMI, 80 dB $\mu$ V)	63 dB
межкаскадный аттенуатор	0–15 dB с шагом 1 dB	
Потребляемая мощность		230– 50 Hz 4 W
Диапазон рабочих температур		-20° ÷ + 50° C
Габариты/Вес (в упаковке)		133x73x39 mm/0.36 kg

pr. переключается программным путем

