

# PicoCell 450 CDL

**PicoCell™**

ООО «Пикоселл»  
121108 г. Москва, ул. Ивана Франко, д. 4, кор.3  
Тел. +7 (499) 350-15-61, [www.picocell.com](http://www.picocell.com)  
e-mail: [sales@picocell.com](mailto:sales@picocell.com)



Параметры		Uplink	Downlink
Рабочий диапазон (МГц)		453 ~ 457.5	463 ~ 467.5
Выходная мощность (dBm)		20±2	24±2
Усиление (dB)		70±2	70±2
Неравномерность АЧХ (dB)		≤8	≤8
Диапазон ослабления усиления		1-31 dB, шаг 1 dB	
Диапазон регулирования АРУ (dB)		≥ 30	≥ 30
КСВН (dB)		≤ 2	≤ 2
Интермодуляция (дБс)		≤-40	≤-40
Побочное излучение (дБм)	9KHz~1GHz	≤-36	≤-36
	1GHz~12.75GHz	≤-30	≤-30
Коэффициент шума (dB)		≤7	≤7
Временная задержка (мкс)		≤1.5	≤1.5
Индикатор	ON	зеленый	
	OFF	не горит	
Аварийная индикация	ALC не активный	—	зеленый
	ALC активный 5~10 dB	—	оранжевый
	ALC активный 15~20 dB	—	красный
Питание (В)		100-264 В, 50/63Hz AC 5V/2A DC	
Потребляемая мощность (Вт)		<20 W	
Рабочая температура (°C)		-10 ... +55	
Габариты (мм)		320x218x116	
Вес (кг)		1.5	
Степень защиты корпуса		IP40	