

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Антенна измерительная П6-23М



Антенна измерительная П6-23М

Широкополосная антенна измерительная П6-23М представляет собой рупорно-линзовую антенну со стандартным коаксиальным соединителем.

Антенна предназначена для измерения плотности потока энергии, создания электромагнитного поля с заданной плотностью, измерения параметров антенн различных типов, измерения параметров электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств, мониторинга электромагнитной обстановки и пеленгации источников электромагнитного излучения совместно с приёмными устройствами. Диапазон частот от 1,00 (0,85) до 17,44 ГГц.

Антенна обеспечивает работу в лабораторных, заводских и полевых условиях. Антенна может комплектоваться треногой (опорно-поворотным устройством), обеспечивающей ориентацию по азимуту, углу места, поляризации и высоте:

Наименование	ОПУ-1	ОПУ-2
--------------	-------	-------

Углы поворота по азимуту от 0° - до 360°	с нониусом ±15°	с отсчетом 0,1°
Угол поворота по углу места от -30° до +90°	с отсчетом 1°	с отсчетом 0,1°
Угол плоскости поляризации	-5° и +95°	от - 95° до + 95° с отсчетом 1°
Высота установки оси механизма ориентации	от 1,65 до 2,5 м	от 1,35 до 2,5 м
Плавное изменение высоты механизма ориентации	0,15 м	0,25 м
Наличие растяжек	-	+

Технические характеристики измерительной антенны П6-23М:

Диапазон частот	от 1,00 (0,85) до 17,44 ГГц
Коэффициент стоячей волны (КСВ)	< 1,7
Эффективная площадь в диапазоне частот: (1,00 - 15) ГГц (15 - 17,44) ГГц	 > 150 см ² > 110 см ²
Предел допускаемой погрешности эффективной площади в диапазоне частот, не более: (1,00 - 17,44) ГГц	 ± 26%
Поляризация линейная, уровень сигнала ортогональной поляризации, не более	-25 дБ
Уровень боковых лепестков диаграммы направленности, не более	-10 дБ
Общие характеристики	
Габаритные размеры (HxWxD)	887x351x265 мм
Масса	6,8 кг
Условия эксплуатации: Рабочая температура	 -50°С...+50°С

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01