

Спецификации



CP BEAM

Складная спиральная антенна

Легкая антенна CP Beam с круговой поляризацией предназначена для совместной работы с системами ушного мониторинга, беспроводными микрофонными системами и другими UHF-устройствами связи.

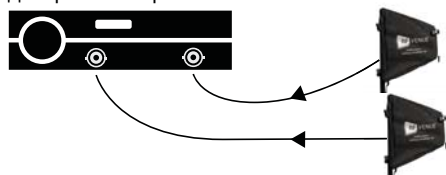
Перед началом работы отстегните ремни и разверните антенну CP Beam. Подключите ее коаксиальным кабелем к приемнику, передатчику или антенному сумматору. Смонтируйте антенну на стойке.

Чтобы вернуть антенну в транспортное положение, сложите ее и закрепите ремнями, как показано на рисунке.



Подключение к диверсивному приемнику

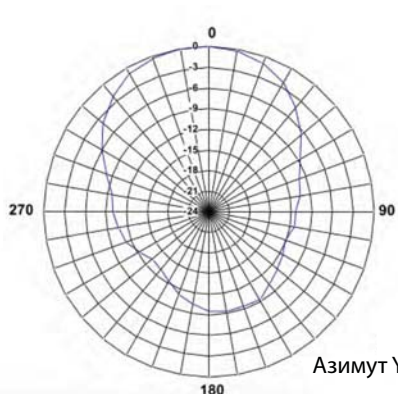
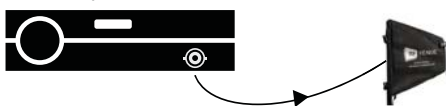
Диверсивный приемник



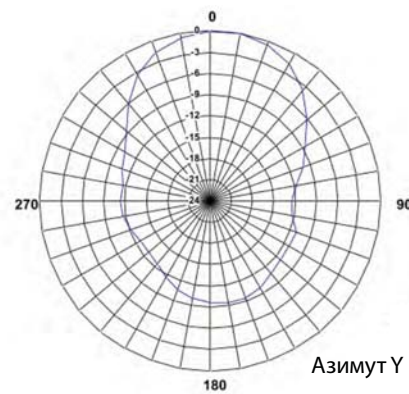
(опционально на одном плече можно оставить штатную антенну)

Подключение к передатчику системы ушного мониторинга (IEM)

Передатчик



Азимут X



Азимут Y

Электрические

Диапазон частот..... 470 — 698 МГц + 950
Ширина полосы пропускания 228 МГц
Усредненные возвратные потери..... -13.15 dBm
Сопротивление..... 50 Ом
Диаграмма направленности луч
Поляризация круговая, правая (RHCP)

Азимут X

Ширина луча..... 63°
F/B..... -10 dBm
F/S..... -12 dBm
Усиление..... <5 dBd

Азимут Y

Ширина луча..... 70°
F/B..... -12 dBm
F/S..... -12 dBm
Отклонение..... < 2 dB
Усиление..... 9 dBd

Физические

Длина 355 мм
Высота..... 355 мм
Вес 1.1 кг
Монтажные резьбы 1/4-20, 3/8-16, 5/8-27
Диапазон рабочих температур..... -23°C — 54°C
Цвет..... черная ткань
Коммутация..... BNC (F)