

АНТЕННО-ФИДЕРНЫЕ УСТРОЙСТВА АШС-700Р АШС-0,7 АШС-1,5 АШС-2,4



Антенно-фидерные устройства
АШС-700Р АШС-0,7 АШС-1,5 АШС-2,4
предназначены для применения
в качестве приемо-передающей антенны
УКВ радиостанций, устанавливаемых,
в том числе, и на судах речного флота.



№ 115-06-4.18.3 от 18 сентября 2008 г.
№ 116-06-4.18.3 от 18 сентября 2008 г.
№ 241-06-4.18.3 от 16 февраля 2010 г.



Антенны NavCom АШС предназначены для использования в качестве приемо-передающих антенн УКВ радиостанций, устанавливаемых, в том числе, и на судах речного флота. Антенны электрически представляет собой полуволновый симметричный вибратор с отсекающим спиральным стаканом, что позволяет отказаться от выступающих противовесов.

Характеристики антенно-фидерных устройств

Тип антенны	АШС-0,7	АШС-1,5	АШС-2,4	АШС-700Р
Диапазон рабочих частот, МГц	300,0...300,6 и 336,0...336,6	300,0...300,6 и 336,0...336,6	300,0...300,6 и 336,0...336,6	300,0...300,6 и 336,0...336,6
Диаграмма направленности в горизонтальной плоскости	ненаправленная	ненаправленная	ненаправленная	ненаправленная
Поляризация	вертикальная	вертикальная	вертикальная	вертикальная
КСВ, не хуже	1,15	1,4	1,4	1,4
Коэффициент усиления, дБи	2,5	2,0	2,0	2,0
Входное сопротивление, Ом	50	50	50	50
Допустимая мощность, Вт	50	50	50	50
Масса, кг	1,1	1,4	1,6	0,5
Размеры, (длина х диаметр)	700 X 20	1500 X 30	2400 X 30	780 X 20
Допустимая скорость ветра, м/с	30	30	30	30
Диапазон рабочих температур, °С	-50 °С...+50 °С	-50 °С...+50 °С	-50 °С...+50 °С	-50 °С...+50 °С
Длина ВЧ коаксиального кабеля, м	5,0	5,0	5,0	0
Тип ВЧ соединителя	PL259 (BNC)*	PL259 (BNC)*	PL259 (BNC)*	PL259

В основании антенн АШС-0,7/1,5/2,4 находится поворотный кронштейн (входит в комплект поставки), позволяющий осуществлять крепление антенного устройства к различным поверхностям. Конструкция кронштейна обеспечивает заваливание антенного устройства или его понижение до уровня надстройки судна в кратчайший срок. Антенна АШС-700Р устанавливается на L-образный кронштейн (входит в комплект поставки), либо на аналогичный поворотный кронштейн, через специальный переходник (опция). Также в линейке элементов силового крепежа NavCom представлены различные комплекты монтажных частей (КМЧ) для крепления антенн к всевозможным поверхностям и элементам.

График КСВ

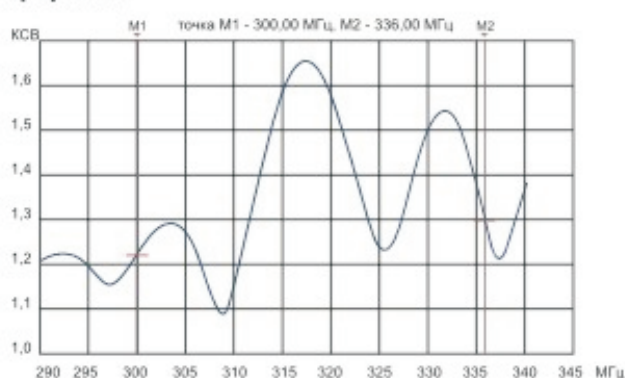
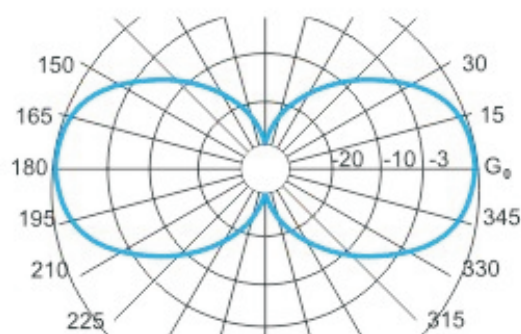


Диаграмма направленности в вертикальной плоскости



Подробная информация на сайте
www.navcom.ru
e-mail: info@navcom.ru

Произведено компанией "НавМарин"

Адрес: Россия, 125599, г. Москва, МКАД, 78 км, д.14, корп.1, ТЦ "ДЕКСТЕР"
тел./факс: (495) 981-2790, (495) 984-2296
e-mail: info@navcom.ru

