

CX4-3

CX4-3

100015-T

**Antena VHF Marítima e Terrestre de Banda Larga, Tx/Rx: 150W
0 dBd, Conector UHF fêmea. Fornecida na caixa**

Esta é uma antena de ciclo considerada fabricada com materiais de primeira qualidade em um design à prova de corrosão, resultando em uma área de arrasto mínima. É um sistema avançado com tecnologia de estase que oferece um alcance efetivo 4 a 6 vezes maior do que uma antena de 1/4 de onda. A antena é projetada para uso em sistemas rádio marítimos e terrestres VHF e produtos NCA semelhantes em ambientes severos, tanto em terra quanto no mar.

Informações gerais

Tipo de produto	VHF
Faixa	Costa e alto-mar
Design	Omnidirecional

Especificações elétricas

Faixa de frequência [MHz]	144,0-162,5
Largura de banda [MHz]	18,5
Impedância nominal [Ohm]	50
Potência máxima de entrada [W]	150
Ganho (relativo a 1/4 de onda) [dB]	0 / 2,5±1,5
VSWR	≤1,5:1
Polarização	Vertical
CC à prova de curto	Sim
CC aterrada	Sim
Conector	UHF-Fêmea

Especificações mecânicas

Comprimento [m]	1,25 / 4,11
Seções	1
Carga do vento	65 N / 13,3
Velocidade máxima do vento [m/s / mph]	200 / 65 / 124
Área exposta ao vento [m²]	0,1194 / 0,362
Peso [kg / lb]	2,7
Material	Fibra de vidro
Cor	Branco
Faixa de temperatura de operação [°C / °F]	-25 a +70 / -27 a +158
Proteção contra entrada	IP66
Rosca	1"-14TP macho
Montagem	Suporte de montagem não incluído



AC Antennas A/S

AC ANTENNAS

 WE CONNECT THE WORLD

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Este documento é de natureza informativa e não faz parte de qualquer cotação ou contrato.

Rev. 1.0 Pág. 1

BRASIL

✉ comercial@waypoint.com.br | service@waypoint.com.br

☎ +55 21 2203-9000

📍 Av. Venezuela, 3 / 18º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20081-311

USA

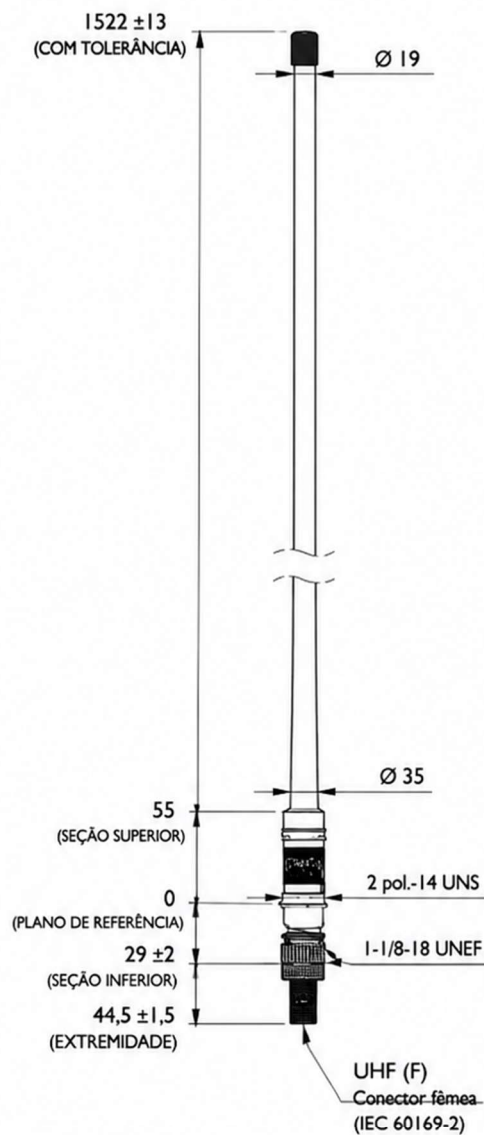
✉ sales@waypointusa.com | service@waypointusa.com

☎ +1 954 906 9855

📍 2501 NW 34th Place - Suite B21-B22 - Pompano Beach FL 33069



DIMENSÕES DA ANTENA CX4-3



AC Antennas A/S

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
As informações neste documento não são para fins de garantia de nenhum tipo.

AC ANTENNAS
NÓS CONECTAMOS O MUNDO

Ant-100016-Tpo3

BRASIL

comercial@waypoint.com.br | service@waypoint.com.br

+55 21 2203-9000

Av. Venezuela, 3 / 18º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20081-311

USA

sales@waypointusa.com | service@waypointusa.com

+1 954 906 9855

2501 NW 34th Place - Suite B21-B22 - Pompano Beach FL 33069

