

ES-ANT 仕様書

高性能GPSアンテナ Timing 1000(10101140G-1 Antenna)



パラメータ	
サイズ	直径 115mm, 高さ 74mm
重量	220g
コネクタ	N型ジャック
動作温度	-30°C ~ +85°C
保管温度	-40°C ~ +90°C
湿度	95%以下、結露なし
防水	防水試験IP66テスト済

この高性能GPSアンテナPanasonic製Marine II アンテナからリプレース可能です。

電気特性

パラメータ	
周波数	1575.42MHz +/- 1.023MHz
インピーダンス	50Ω
VSWR	1.5:1
偏波	右回り
アジマス範囲	360°
Axial Ratio	3dB(最大)
アンテナゲイン	天頂 +5dBic
フィルタリング	30dB (最小) @ +/-50MHz
LNAゲイン	30dB (typical)
Noise Figure	2.0dB(最大)
電源	4.5-5.5VDC, 27mA (typical) 、0.12W

オプション

オプションでアンテナ取り付け金具をポールマウント用金具に変更可能です。
(右の写真参照)
この場合、上の写真のスタンド金具は付属されませんのでご注意ください。

