NASA H Vector Navtex Antenna



H-Vektor-Antenne für Navtex Empfänger

Bewertung: Noch nicht bewertet
Preis
88,00 €

88,00 €

Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt

HerstellerNASA Marine Instruments

Beschreibung

Herkömmliche Navtex-Antennen reagieren auf die dem Navtex-Funksignal zugeordnete elektrische Komponente. Sie funktionieren normalerweise gut auf See, wo die elektrischen Störungen gering sind, können aber manchmal mit Störungen überwältigt werden, besonders im Hafen und in Verbindung mit dem Landstrom.

In den meisten kleinen Booten fungiert das elektrische System als effektive Masse für die Antenne, kann aber auch eine Quelle für Störungen sein, die von anderen elektrischen Geräten an Bord ausgehen. Elektrische Störungen können zu einem schlechten Empfang führen, insbesondere in einem Yachthafen mit hohem Umgebungsniveau oder auf See, wenn schlecht unterdrückte elektrische Geräte verwendet werden.

Die omnidirektionale H-Vektor-Antenne ist nicht empfindlich gegenüber elektrischen Feldern, sondern gegenüber der magnetischen Komponente des Navtex-Signals. Dadurch ist sie weniger empfindlich gegenüber lokal erzeugten Störungen und wird, da sie keinen Boden benötigt, weder im Hafen noch auf See durch leitungsgeführte Bodenstörungen beeinflusst.

Das Endergebnis ist, dass die H-Vektor-Antenne unter ungünstigen Bedingungen eine deutliche Verbesserung des Navtex-Empfangs liefern kann. Die pilzförmige Antenne ist kompatibel mit dem Clipper navtex, Serie 2 Target navtex und mit dem navtex Motor. Sie kann auf einem Kabinendach oder einer Schiene montiert werden, die mit einem geeigneten Antennenfuß mit Gewinde versehen ist.

Lieferung ohne Antennefuß / Halterung!