

Presseinformation

FURUNO Farb-LCD Marine Radar FR-8XX5 Qualität, Funktionalität und Verlässlichkeit im Radar-Bereich

FURUNOs neue Radarserie FR-8065 / FR-8125 / FR-8255 ist für den Einsatz auf nicht ausstattungspflichtigen Arbeitsschiffen bis 150 BRZ konzipiert, wie z.B. Behörden- und Fischereifahrzeugen. Mit neuen Features wie Target-Zoom und serienmäßigem AIS, sowie Verbesserung in der Signalaufbereitung und der automatischen Stördatenunterdrückung werden Funktionen, die bisher Zusatzfeatures waren zu Standardfunktionen.

Rellingen, 29. August 2014. Eine der Neuheiten dieser Radarreihe ist die "Target-Zoom"-Funktion. Diese verfolgt ein erfasstes AIS- oder ARPA-Ziel im Zoom-Modus. Für das ARPA Target Tracking ist wie bei den Vorgängern das ARP-11 Modul optional verfügbar. Es können damit bis zu 10 ARPA-Ziele aufgezeichnet und dargestellt werden.

Das Anschließen von AIS-Geräten ist jetzt ohne zusätzliches Interface möglich, d.h. es können auch AIS Transponder von Fremdherstellern angeschlossen werden. Zeitgleiche Darstellung von bis zu 100 Zielen werden unterstützt.

Über NMEA sind auch noch weitere Komponenten, wie Kompass, Speed Sensor, GPS, Echo Sounder oder Remote Display an das Radar anschließbar. So kann die Radarserie vom Stand-alone Gerät zu einem individuellem System ausgebaut werden.

Durch eine weiterentwickelte digitale Signalaufbereitung wird eine verbesserte Clutter und Auto-Mode Einstellung ermöglicht. Störungen, wie See- und Regenechos, können automatisch oder manuell ausgeblendet werden.

Das neue hochauflösende 12,1" Farb-LCD Display mit hohem Kontrast ist auch bei direkter Sonneneinstrahlung klar sichtbar. Der Blickwinkel wurde, im Vergleich zum Vorgängermodell FR-8xx2 vergrößert und beträgt nun 85° in alle Richtungen.

Das Design- und Bedienkonzept wurde für leichte Erlernbarkeit optimiert. Die Anlage wird über Tasten und Drehregler bedient. Es sind zwei Funktionstasten frei programmierbar für das schnelle Setzen von persönlichen Grundeinstellungen.

Die Installation wurde auf das Nötigste reduziert. Es muss eine Kabelverbindung von der Antenne zum Sichtgerät sowie eine weitere für die Spannungsversorgung (24 V) eingerichtet werden.

Das Radar ist mit einer Ausgangsleistung von 6 kW, 12 kW bzw. 25 kW in drei Versionen ab sofort erhältlich.

Für weitere Informationen und Bildmaterial stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

FURUNO DEUTSCHLAND GmbH

Sonja Szablicki

Web & Marketing Coordinator

Tel.: 04101 – 838 117

s.szablicki@furuno.de