

02.10.024

GSM Maritim- und Feststationsantenne

- Omnidirektionale GSM Antenne für alle Anwendungen im 1850-1990 MHz Band geeignet.
- Die Verwendung von hochwertigen Materialien verhindert galvanische Korrosion.
- Alle strahlenden Elemente werden aus Messing hergestellt.
- Extrem robustes Design durch innovative Crimptechnik in der Herstellung.
- Für raue Umweltbedingungen geeignet, sowohl auf See als auch an Land.
- Flexibles Montagesystem, Halterung frei wählbar.
- Inklusive 1 ¼" Überwurfmutter.

Elektrische Spezifikationen

Frequenzbereich (MHz)	1850 - 1990
Impedanz (Ohm)	50
max. Eingangsleistung (Watt)	150
Gewinn (dBd/dBi)	5 / 7,15
VSWR	< 1.5 : 1
Polarisation	Vertikal
HCM-Codes	V: 000ND00 H: 009DE50
DC-Kurzschluss	Ja

Mechanische Spezifikationen

Länge (m)	0,84
Gewicht (kg)	0,54
max. Windgeschwindigkeit (m/s)	45
Material	Glasfaser
Farbe	Weiß, Polyurethan Lackierung
Temperaturbereich (°C)	-55 → +60
Anschluss	N-Buchse
IP-Schutzklasse	IP66



Herstellerinformationen: [PCSS](#); AC-Antennas, Dänemark

Antennenhalterungen

Mast- / Wandhalterungen

	
N275FW 02.11.001	N275F 02.11.004
Material	Aluminium, eloxiert (rostfrei)
Mastdurchm.	20-58mm

	
N274FW 02.11.005	N274F 02.11.006
Material	Aluminium, eloxiert, (rostfrei)
Mastdurchm.	20-58mm

	
N270F 02.11.007	
Material	Messing, verchromt
Mastdurchm.	38-74mm

	
N157F 02.11.008	
Material	Edelstahl
Mastdurchm.	20-26mm

	
N172F 02.11.009	
Material	Edelstahl
Mastdurchm.	30-61mm

	
N173F 02.11.010	
Material	Edelstahl
Mastdurchm.	49-90mm

Flanschhalterungen

	
N286F 02.11.011 *	
Material	Edelstahl
Montage	Flansch

	
N290F 02.11.012 *	
Material	Kunststoff
Montage	Flansch

	
E179F 02.11.002	
Material	Messing, verchromt
Montage	Flansch

* zusätzlich wird eines der beiden Adapterrohre benötigt:

	
N280-03F 02.11.014	
Material	Messing, verchromt
Montage	Adapter

	
N280-04F 02.11.015	
Material	Messing, verchromt
Montage	Adapter