

## 02.10.020

### GSM900 Maritim- und Feststationsantenne

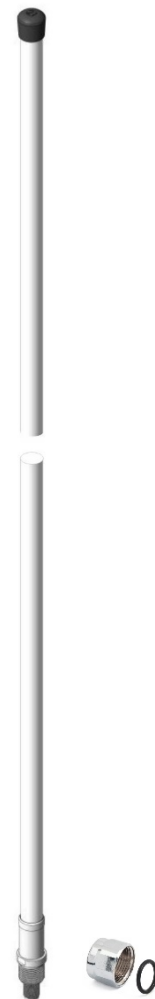
- Omnidirektionale GSM Antenne für alle Anwendungen im 800/900MHz Band geeignet.
- Die Verwendung von hochwertigen Materialien verhindert galvanische Korrosion.
- Alle strahlenden Elemente werden aus Messing hergestellt.
- Extrem robustes Design durch innovative Crimptechnik in der Herstellung.
- Für raue Umweltbedingungen geeignet, sowohl auf See als auch an Land.
- Flexibles Montagesystem, Halterung frei wählbar.
- Inklusive 1 ¼“ Überwurfmutter.

#### Elektrische Spezifikationen

Frequenzbereich (MHz)	890 - 960	
Impedanz (Ohm)	50	
max. Eingangsleistung (Watt)	250	
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)	1,4	
Gewicht (kg)	0,75	
max. Windgeschwindigkeit (m/s)	45	
Material	Glasfiber	
Farbe	Weiß, Polyurethan Lackierung	
Temperaturbereich (°C)	-55 → +60	
Anschluss	N-Buchse	
IP-Schutzklasse	IP66	



Herstellerinformationen: [CELSB](#), AC-ANTENNAS, Dänemark

# Antennenhalterungen

## Mast- / Wandhalterungen

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

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

	
<b>N270F</b> 02.11.007	
Material	Messing, verchromt
Mastdurchm.	38-74mm

	
<b>N157F</b> 02.11.008	
Material	Edelstahl
Mastdurchm.	20-26mm

	
<b>N172F</b> 02.11.009	
Material	Edelstahl
Mastdurchm.	30-61mm

	
<b>N173F</b> 02.11.010	
Material	Edelstahl
Mastdurchm.	49-90mm

## Flanschhalterungen

	
<b>N286F</b> 02.11.011 *	
Material	Edelstahl
Montage	Flansch

	
<b>N290F</b> 02.11.012 *	
Material	Kunststoff
Montage	Flansch

	
<b>E179F</b> 02.11.002	
Material	Messing, verchromt
Montage	Flansch

\* zusätzlich wird eines der beiden Adapterrohre benötigt:

	
<b>N280-03F</b> 02.11.014	
Material	Messing, verchromt
Montage	Adapter

	
<b>N280-04F</b> 02.11.015	
Material	Messing, verchromt
Montage	Adapter