

02.10.013

UHF Maritim- und Feststationsantenne

- Omnidirektionale UHF Antenne für alle Anwendungen im 70cm 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) | 380-405 |
| 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) | 2,20 |
| Gewicht (kg) | 2,3 |
| max. Windgeschwindigkeit (m/s) | 45 |
| Material | Glasfaser |
| Farbe | Weiß, Polyurethan Lackierung |
| Temperaturbereich (°C) | -55 → +60 |
| Anschluss | N-Buchse |
| IP-Schutzklasse | IP66 |



Herstellerinformationen: [CXU4-3](#); 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 |