

CXL 1800-6

6 dBd rundstrahlende Feststations- und Maritimantenne für das 1800 MHz Band

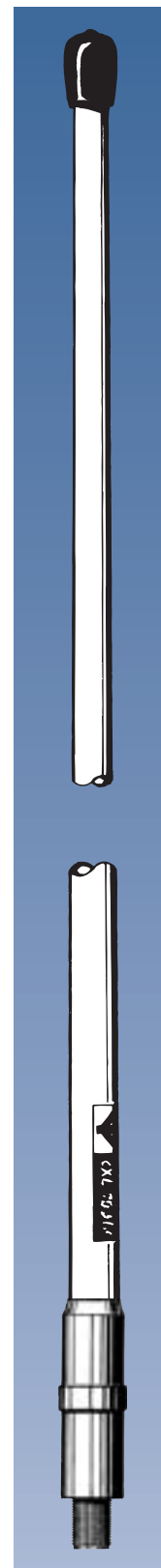
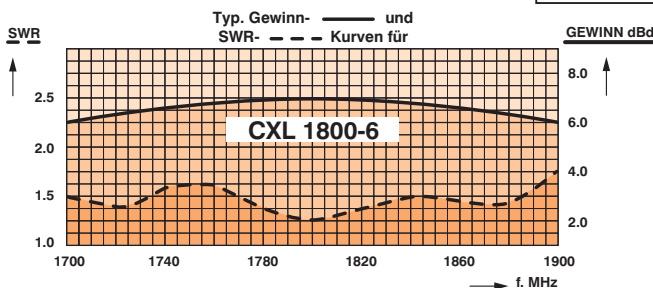
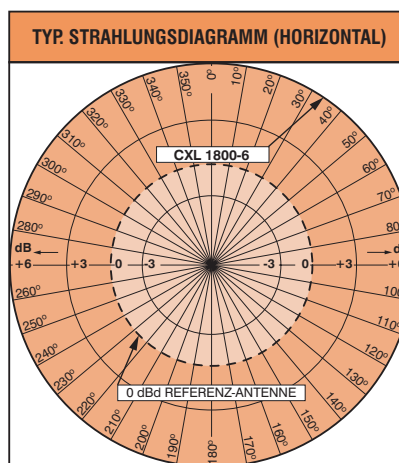
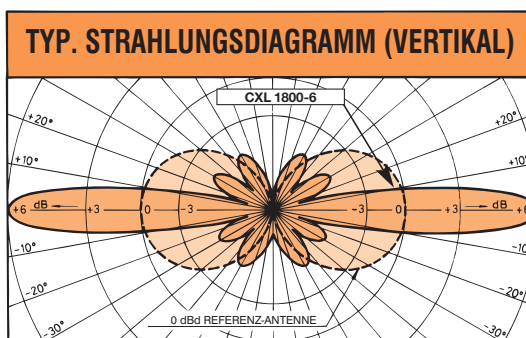
PROCOM

BESCHREIBUNG:

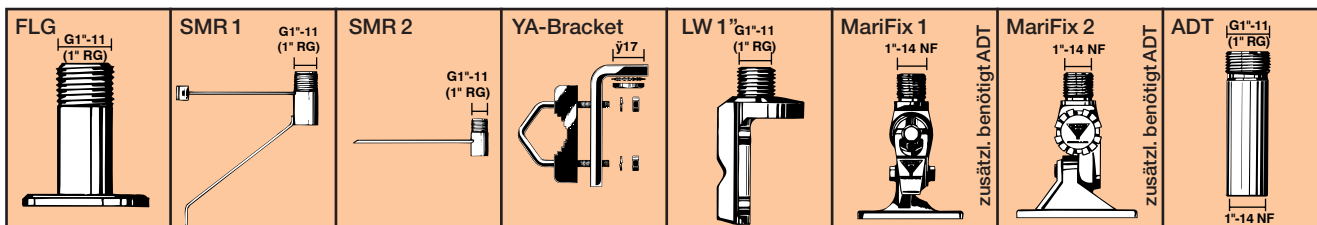
- ★ Vertikal polarisierte, rundstrahlende Feststations- oder Maritimantenne.
- ★ Ca. 6 dBd Gewinn.
- ★ Einfache Montage mit der beiliegenden Drehverschraubung für 1" Wasserrohr-Gewinde.
- ★ Eine große Auswahl an Montagehalterungen (siehe unten) ist verfügbar.
- ★ Große Bandbreite in Bezug sowohl auf SWR als auf Gewinn.
- ★ Speziell für Duplexbetrieb mit großem Abstand zwischen den TX- und RX Frequenzen, z.B. bei dem DCS-1800/PCN Zellularsystem.
- ★ Das Antennenelement ist in einem hochwertigen, konischen Schutzrohr aus Glasfaser geschützt.
- ★ Um Atmosphärengeräusche wesentlich zu reduzieren, sind alle Metallteile der Antenne DC-geerdet. Deshalb weist die Antenne einen DC-Kurzschluss durch das Koaxialkabel auf.
- ★ Die CXL 1800-6 ist eine vibrationsfeste, leichte, schlanke, korrosionsfeste, moderne Feststations- und Maritimantenne.

SPEZIFIKATION:

ELEKTRISCH	
MODELL	CXL 1800-6
ANTENNENTYP	koaxiale, kolineare Breitbandantenne
FREQUENZ	1700-1900 MHz
IMPEDANZ	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Vertikal
GEWINN	8 dBi 6 dBd
BANDBREITE	≥ 200 MHz @ SWR ≤ 1.75
SWR	≤ 1.75, typ. ≤ 1.5
MAX. LEISTUNG	100 Watt
ANTISTATIK-SCHUTZ	Alle Metallteile DC-geerdet (Stecker zeigt e. DC-Kurzschluss)
MECHANISCH	
TEMP. BEREICH	-30° C → +70° C
ANSCHLUSS	N-Buchse
WINDFLÄCHE	ca. 0.03 m ²
WINDLAST	ca. 38 N @ 160 km/h
FARBE	Marineweiß
MATERIAL	Schutzrohr: Polyurethanbesch. Glasfaser Montagebesch.: Messing, verchr.
GESAMTLÄNGE	ca. 1.15 m
DURCHM. ANT. KOPF	21 mm
DURCHM. ANT. FUß	23 mm
GEWICHT	ca. 700 g
MONTAGE	Auf 1" (G1"-11) Wasserrohrgewinde oder auf optionalen Montagehalterungen (s. u.)



ZUBEHÖR: (separat zu bestellen)



PROCOM A/S behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.