



CAS 124

Professionelle SAT-Antenne \varnothing 120 cm
aus Aluminium

Bestell Nr.: 216236



Professionelle Sat-Antenne 120 cm, beheizbar, Aluminium-Ausführung, pulverbeschichtet, zusätzlich ZAS 124C und ZAS 180 erforderlich

- Reflektor in bewährter Aluminium-Ausführung, pulverbeschichtet, Farbe: Weiß, matt
- Optional CAS 124 M, BN 5902142 mit vormontierter Spiegel-Heizung
- Optional CAS 124 HS, BN 26910112 mit vormontierter, leistungsstärkerer Spiegel-Heizung
- Speisesystem-Halterung bestehend aus Aluminium-Quadrat-Rohr (Tragarm) und Aluminiumplatte (Speisesystem-Montage)
- Masthalterung aus Aluminium und rostfreiem Edelstahl
- Optimale elektrische Daten durch Offset-Speisung bei geringsten mechanischen Abmessungen
- In Verbindung mit Compact-Speisesystemen lassen sich Multifeed-Systeme realisieren
- Am Tragarm können im Lieferzustand bis zu zwei Compact-Speisesysteme zum Empfang von 3° bis 6° (CAS 124) bzw. 3° (CAS 180) auseinander liegenden Satelliten befestigt werden. Für andere Kombinationen ist zusätzlich eine Multifeed-Adapterplatte erforderlich.
- Folgende Bauteile sind nötig: SAT-Antenne CAS 124 (BN 216236), Speisesystem-Halterung ZAS 124C (BN 23710026) und Azimut-/Elevations-Halterung ZAS 180 (BN 218661)
- Azimut-Feineinstellung für CAS 180/CAS 124: ZAS 189 (BN 23710017)
- Standfüße für CAS 124: ZSO 120 (BN 376214), ZSO 125 (BN 376215)

Status 08/2023

Technische Daten / Technical Data:

| | |
|--|----------------------|
| Typ: | CAS 124 |
| Bestell-Nr.: | 216236 |
| Durchmesser: | 1,2 m |
| Empfangsbereich: | 10,70 – 12,75 GHz |
| Antennengewinn bei 10,70 – 11,70 GHz: | 41.5 dBi |
| Antennengewinn bei 11,70 – 12,50 GHz: | 42.15 dBi |
| Antennengewinn bei 12,50 – 12,75 GHz: | 42.5 dBi |
| Halbwertsbreite: | 1.43 ° |
| Kreuzpolarisations-Entkopplung: | > 30 dB |
| Windlast 1): | 1296 N |
| Spannbereich der Mastschelle ZAS 180/ZAS 186: | 75 – 114 mm |
| Einstellbereich Elevation: | 5-50 ° |
| Einstellbereich Azimut: | 360 ° |
| Systemgüte (G/T): | Siehe Speisesystem |
| Max. Abmessungen Höhe: | 1501 mm |
| Max. Abmessungen Auslage (ab Mastmitte ohne Speisesystem): | 1353 mm |
| Abmessungen Breite: | 1234 mm |
| Verpackungsmaße (L x B x H): | 1430 x 1430 x 370 mm |
| Gewicht ca. netto brutto: | 18,4 kg 30,7 kg |

1) Bei einem Staudruck von 800 N/m² nach EN 60728-11

Downloads

- [CAS 124 - Bedienungsanleitung | User Manual \(Version: gb - Größe: 514,06 kB\)](#)

Produkt Galerie:

