



UAS 685

Universal-Quad-Speisesystem 10,70 –
12,75 GHz

Bestell Nr.: 201500002



- Universal-Quad-Speisesystem mit integriertem Multischalter für 4 Teilnehmer
- Geeignet für die Kathrein Sat-Antennen CAS 06/60, CAS 80, CAS 90 und CAS 120
- Für den Empfang von Satelliten im Ku-Band, wie z. B. ASTRA, EUTELSAT oder TürkSat
- Energiesparend - typ. 1,4 W Leistungsaufnahme
- Hohe Frequenzstabilität durch neueste PLL-Chip-Technologie
- Hervorragende Abschirmung gegen Störeinstrahlungen, z. B. durch LTE-Mobilfunk
- Durch den kompakten Aufbau ist Multifeed-Empfang bereits bei kleineren Spiegeldurchmessern möglich
- Komplettschutz von LNB und Kabelanschlüssen im belüfteten Gehäuse, Schutzart: IP 54
- Das Speisesystem entspricht der ASTRA-Spezifikation für Universal-Quad-LNB

Stand 07/2023

Technische Daten:

Typ:	UAS 685
Bestell-Nr.:	201500002
Polarisation:	Umschaltbar: Vertikal (14 V) Horizontal (18 V)
Eingangsfrequenz:	Umschaltbar: 10,70 – 11,70 GHz (0 kHz) 11,70 – 12,75 GHz (22 kHz)
Verstärkung:	> 50 dB
Ausgangsfrequenz:	950 – 1950 MHz 1100 – 2150 MHz
Oszillatorfrequenz (L.O.):	9,75 GHz 10,60 GHz
Phasenrauschen (L.O.: 10,60 GHz):	1 kHz: -50 dBc 10 kHz: -75 dBc 100 kHz: -95 dBc
Systemgüte (G/T):	Siehe technische Daten SAT-Antenne
Geeignet für Sat-Antenne:	CAS 06 CAS 60 CAS 80xx CAS 90xx CAS 120
Polarisationsentkopplung:	Typ. 25 dB
Leistungsaufnahme LNB:	Typ. 1,4 W
Versorgungsspannung LNB:	vertikal: 9,0 – 14,9 horizontal: 15,5 – 19,0
Ausgang Impedanz:	4 x F-Connector 75 Ω
Gewicht ca.:	0,8 kg
Abmessungen:	235 x 135 x 44 mm
Verpackungsmaße:	295 x 185 x 65 mm

Downloads

- [UAS 685 - Bedienungsanleitung - DE \(Version: 1 - Größe: 1,18 MB\)](#)



Produkt Galerie:

