

Kathrein UAS 474



<http://www.bauckhage.com>

Polarisation	2 x (horizontal, vertikal), umschaltbar
Eingangsfrequenz GHz	10,70 – 12,75
Speisesystem-Rauschmaß / 25°C dB	1
LNB-Rauschmaß / 25°C dB	0,9
Verstärkung dB	> 50
Ausgangsfrequenz MHz	950 – 3000
Oszillatorfrequenz (L.O.) GHz	9,75
Phasenrauschen dBc (LO: 10,60 GHz)	1 kHz - 50, 10 kHz -75, 100 kHz -95
Systemgüte (G/T) dB/K mit CAS 06,60	13,5/14,4
(bei 11,3/12,5 GHz) CAS 075, 75, 75/R	16,0/16,9
CAS 09, 90, 90/R	17,5/18,4
CAS 120	20,6/21,6
Polarisationsentkopplung dB	> 23
Ausgang/Impedanz Ohm	2 x F-Connector / 75
Versorgungsspannung LNB V	vert. 11,5 – 14
	hor. 16 – 19
Stromaufnahme LNB mA	typ. 150
Abmessungen mm	250 x 45 x 125
Verpackungsmaße L x H x B mm	300 x 70 x 180
Gewicht	ca. kg 1,40

Schaltlogik:

Empfang Astra	analog
Empfangsfrequenz GHz 10,70 – 12,75	10,70 – 11,70
Ausgangsfrequenz MHz 950 – 3000	950 – 1950
Ausgang H fix H	schaltbar H/V
Ausgang V fix V	schaltbar H/V
LNB-Versorgungsspannung vert.	11,5 – 14 V / hor. 16 – 19 V vert
Empfang Astra	analog + digital
Empfangsfrequenz GHz	10,70 – 12,75
Ausgangsfrequenz MHz	950 – 3000
Ausgang H	fix H
Ausgang V	fix V
LNB-Versorgungsspannung vert.	vert. 0 V / hor. 16 – 19 V

- Für ASTRA 1 A – 1 H, EUTELSAT/Hot Bird, Intelsat, Kopernikus, oder Telecom
- Universal-Speisesystem für Gemeinschaftsanlagen mit 2 Polarisationen und 2 Frequenzbereichen (Analog + Digital).
- Für lineare Polarisation.
- Universal-Twin-Funktion in Verbindung mit Umsetzer/Matrix
- ermöglicht den Empfang der unteren Bereiche.
- Stromversorgung über Niederführungskabel.
- Multifeedtauglich durch kompakten Aufbau.
- Wasserdichtes Gehäuse, Schutzart IP 54.