

Technische Daten/Technical data/Données techniques

Typ/Type/Modèle		UAS 572
Bestell-Nr./Order no./Référence		20110018
Geeignet für Parabolspiegel Suitable for parabolic antennas Convient pour antenne parabolique		CAS 06, 60, 075, 75, 75/R, 09, 90, 90/R, 120
Polarisation		Umschaltbar: vertikal (14 V)/horizontal (18 V) Switchable: vertical (14 V)/horizontal (18 V) Commutable: vertical (14 V)/horizontal (18 V)
Eingangsfrequenz Input frequency Fréquence d'entrée	GHz	Umschaltbar: 10,70-11,70 GHz (0 kHz); 11,70-12,75 GHz (22 kHz) ¹⁾ Switchable: 10,70-11,70 GHz (0 kHz); 11,70-12,75 GHz (22 kHz) ¹⁾ Commutable: 10,70-11,70 GHz (0 kHz); 11,70-12,75 GHz (22 kHz) ¹⁾
Verstärkung Gain Gain	dB	> 50
Ausgangsfrequenz Output frequency Fréquence sortie	MHz	950-1950/1100-2150
Oszillatorfrequenz (L.O.) Oscillator frequency (L.O.) Fréquence d'oscillateur (L.O.)	GHz	9,75/10,60
Phasenrauschen Phase noise Bruit de phase	dBc	1 kHz < -50, 10 kHz < -75, 100 kHz < -95
Systemgüte (G/T) (bei 11,3/12,5 GHz) System figure of merit (G/T) (at 11,3/12,5 GHz) Facteur de qualité du système (G/T) (à 11,3/12,5 GHz)		Mit CAS 06, 60: 14,7/15,7 dB/K With CAS 075, 75, 75/R: 17,2/18,2 dB/K Avec CAS 09, 90, 90/R: 18,8/19,8 dB/K CAS 120: 22,0/23,0 dB/K
Polarisationsentkopplung Polarisation decoupling Découplage de polarisation	dB	Typ. 25
Ausgang/Impedanz Output/impedance Sortie/impédance	Ω	2 x F-Connector/75
Versorgungsspannung LNB Supply voltage LNB Tension d'alimentation LNB	V	Vert.: 11,5–14,8 Horiz.: 15,5–19 V
Stromaufnahme LNB Power consumption LNB Consommation de courant LNB	mA	Typ. 175
Abmessungen Dimensions Dimensions	mm	235 x 135 x 44
Verpackungs-Maße Packing dimensions Dimensions de l'emballage	mm	295 x 185 x 65
Gewicht ca. Approx. weight Poids env.	kg	0,8

¹⁾ **Achtung: Bei Betrieb über eine Matrix kann das High-Band (11,7–12,75 GHz) nicht empfangen werden!**

¹⁾ In operation via one matrix, the high-band (11.7–12.75 MHz) cannot be received!

¹⁾ En cas d'opération sur une matrice, bande haut (11,7–12,75) ne peut pas être reçu!