



## TECHNITENNE 70 mit Quattro-Switch-LNB

70 cm DigitalSat-Antenne aus Stahl

Farbe	EAN	Art.-Nr.
anthrazit	4019588378988	1370/8980
lichtgrau	4019588708983	1070/8980

### LOKAL OSCILLATOR

Low-Band: 9,75 GHz

High-Band: 10,6 GHz

Genauigkeit:  $\pm 1$  MHz

Temperaturdrift:  $\pm 1$  MHz

Phasenrauschen: -80 dB Carrier/Hz @10kHz

### LNB-STEUERUNG

Vertikal: 10,5 ... 14 V

Horizontal: 16 ... 19,5 V

Bandumschaltung: 22 kHz

### ALLGEMEINE MERKMALE

Material: Stahl

Materialstärke: 0,5 mm

Beschichtung: lackiert

### AUSGANGSFREQUENZBEREICH

Low-Band: 950 ... 1.950 MHz

High-Band: 1.100 ... 2.150 MHz

### EINGANGSFREQUENZBEREICH

Low-Band: 10,7 ... 11,7 GHz

High-Band: 11,7 ... 12,75 GHz

### GEEIGNET FÜR

Anzahl Orbitpositionen: 1

Anzahl Teilnehmer: 4

## TECHNISCHE DATEN

Nennmaß: 0,63 m

F/D: 0,49

G/T: 14,7 dBk

Gewinn: 36,5 dBi @12,75GHz

Offsetwinkel: 27,77 °

Mast Ø: 32 ... 50 mm

Feedaufnahme: 40 mm

Ausgänge: 4

Anschluss-Typ: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Verstärkung: 55 ... 67 dB (LNB)

## LIEFERUMFANG

TECHNITENNE 70, Universal-Quattro-Switch-LNB, Montageanleitung