

GOING FUTURE TODAY.



Kompaktkopfstelle

SAT in QAM

6 Common Interface Slots

 Made in
Germany



CI BOX 16

Direct Digital  by ASTRO

Eingänge:

- 16x SAT (DVB-S/S2)

Ausgang:

- 16x QAM

Weitere Merkmale:

- 6 Common Interface Slots
- Unicable-/JESS-Steuerung
- Service- und Drop-Filter
- 2 Management-Ports
- SD-Karte zur Speicherung von Config-Daten
- 19 Zoll, 2 Höheneinheiten
- drehbare Montagewinkel ermöglichen Rack- oder Wandmontage
- Lizenz: Multiplexing
- Lizenz: TLS on/off
- Lizenz: Verschlüsselung Common Scrambling



Ci BOX 16

Typ		Ci BOX 16
Bestellnummer		380 063
EAN-Code		4026187280635
Anschlüsse		
Sat-Eingang	Ω	8 x F-Buchse, 75
CI		6 Common Interface Slots
Sat-Fernspeisung		14 V, 18 V und 22 kHz schaltbar; DiSEqC; Unicable EN 50607 auf Eingang 1 und 2
HF-Ausgang	Ω	1 x F-Buchse, 75
Messpunkt, -20 dB	Ω	1 x F-Buchse, 75
Management		100 Base-T Ethernet (RJ 45)
Bus		2 x RJ 45 Buchse
Demodulator		
Eingangsfrequenzbereich	MHz	950 – 2150, 4 Ebenen frei wählbar
Eingangssymbolrate	MS/s	DVB-S: 1 - 45; DVB-S2: 2 - 45 (QPSK), 2 - 30 (8PSK), 45 / 22 (8 / 16 Kanäle) (16APSK), 36 / 18 (8 / 16 Kanäle) (32 APSK)
Eingangspegel	dBμV	60 – 90
Transport-Processing		
Maximale Gesamtdatenrate	Mbit/s	800
QAM-Modulator		
QAM Ausgangskanäle		16
Modulation		64-, 256-QAM
Frequenzbereich	MHz	47 – 862, digital moduliert
Signalverarbeitung		gemäß DVB-C Standard
C/N (BW 8MHz) @ Systempegel 100 dBμV	dB	> 60
Nebenwellenabstand @ Systempegel 100 dBμV	dB	≥ 60
Phasenfehler dynamisch	°	< 0,2
MER (EQ)	dB	44
Ausgangspegel	dBμV	80...96
Service Filter, Drop Filter		<input checked="" type="checkbox"/>
Multiplexing		lizenzierbar
TLS on/off		lizenzierbar
Verschlüsselung Common Scrambling		lizenzierbar
Allgemeine Daten		
Versorgungsspannung	V~/Hz	230 / 50
Abmessungen (B x H x T)	mm	ohne Montagewinkel: 19 Zoll, 2HE; 422 x 86,5 x 220 mit Montagewinkeln: 480,6 x 87 x 220
Einbauhöhe / Betriebshöhe	m	≤ 2000 N.N.
Zulässige Umgebungstemp.	°C	0 ... +50