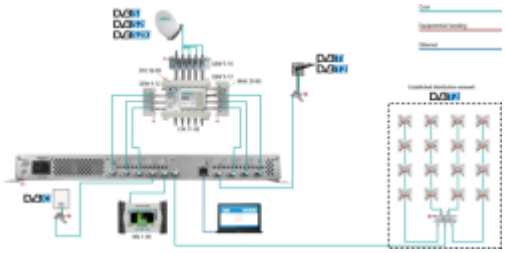
MK 8-20 DVB-Kopfstelle | 8 × DVB-S/S2/S2X/T/T2/C in 8 × DVB-T2



- ✔ 8 unabhängige Multitunereingänge
- ✔ Wandelt 8 × DVB-S/S2/S2X/T/T2/C in 8 × DVB-T2
- ✔ Einkabelempfang (I und II) möglich
- ✔ Ausgangsmodulation konfigurierbar
- ✔ Optimiertes Kapazitätsmanagement
- ✔ Remux | Crossmultiplex
- ✔ PID-Filtering (Softwareerweiterung nötig)
- ✔ Schnittstelle für CASimulcrypt Server (Softwareerweiterung nötig)
- ✔ AXING FRAME EDGE geeignet (Softwareerweiterung nötig)
- ✔ Web-basierte Konfiguration, für AXING SMARTPortal geeignet
- ✔ Unterstützt SNMPv1 und SNMPv2c
- ✔ Für Wandmontage oder als 19"-Einheit, 1 HE verwendbar

Bestelldaten

Typ	MK 8-20
Bst-Nr.	MK00820
GTIN	7611682008500
PE	1
VE	1
EU-Zolltarifnummer	85256000

Technische Daten

Eingänge	
Anzahl Tuner	8 × DVB-S/S2/S2X/T/T2/C
Anschluss	8 × F-Buchse
Frequenzbereich	900…2150 MHz @ DVB-S/S2/S2X 50…898 MHz @ DVB-C 50…898 MHz @ DVB-T/T2
Kanalbandbreite	6/7/8 MHz @ DVB-T/T2
Eingangspegel	43...84 dBµV @ DVB-S/S2/S2X 49…84 dBµV @ DVB-C 39…84 dBµV @ DVB-T/T2
LNB-Spannung	13/17 V; 22 kHz on/off; DiSEqC 1.0
Max. LNB-Strom	250 mA je Eingang 1000 mA pro Gerät
Eingangsmodulation	
Typ	QPSK/8PSK/8APSK/16APSK/32APSK @ DVB-S/S2/S2X QAM16, QAM32, QAM64, QAM128, QAM256 @ DVB-C QPSK, QAM16, QAM64 @ DVB-T QPSK, QAM16, QAM64, QAM256 @ DVB-T2
Konformität	DVB-S = EN 300 421 DVB-S2 = EN 302 307-1V1.4.1 DVB-S2X = EN 302 307-2V1.1.1 DVB-C = EN 300 429/ITU-TJ.83 Annex A/C DVB-T = EN 300 744 DVB-T2 = ETSI EN 302 755
Unterstützte Transportstreams	MPEG-2 ISO/IEC 13818 | MPEG-4 ISO/IEC 14496
Fehlerkorrektur	auto
Symbolrate	1,5…45 MS/s (< 40 MS/s in 32APSK) @ DVB-S/S2/S2X 1...7,2 Mbaud @ DVB-C
Transportstreams	
Änderbare Programminformationen	Programmname, SID-Remapping, PID-Remapping, PID-Filtering* TSID, ONID
LCN	Ja
Verschlüsselung	DVB-CSA*, DVB-CISSA*, ATIS-IDSA*, AES-ECB*, AES-CBC*
Ausgang	
Anzahl Kanäle	8 × DVB-T2
Frequenzbereich	109 … 862 MHz @ DVB-T2
Kanäle auswählbar	S2…K69 @ DVB-T2
Kanalbandbreite	7/8 MHz @ DVB-T2
Mögliche Frequenzänderung	–4 … +4 MHz (0,5-MHz-Schritte)
Anschluss	1 × F-Buchse
Messbuchse	1 × F-Buchse (–30 dB)
Impedanz	75 Ω

Ausgangspegel einstellbar	78 … 98 dBµV @ DVB-T2
Ausgangsmodulation	
Konformität	DVB-T2 (EN 302 755, mode A (single PLP)) EN 50083-9 | ETSI TS 101 154 | ETSI EN300 429 | ETSI EN 300 744
Typ	QPSK, QAM16, QAM64, QAM256
MER	≥ 43 dB
Bitrate, max.	47,7 Mbps
FFT	1K, 2K, 4K, 8K, 8Kext, 16K, 16Kext mode @ 8 ch. 32K, 32Kext mode @ 4 ch. only
FEC	1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6
Schutzintervall	1/128, 1/32, 1/16, 19/256, 1/8, 19/128, 1/4
Schnittstellen	
Ethernet-Anschlüsse	1 × RJ 45
Ethernet-Normen	IEEE 802.3, 100 Base-T
Unterstützte Konfigurations-Protokolle	HTTP, SNMP v1, SNMP v2c, AXING SMARTPortal**
Allgemein	
Betriebstemperaturbereich (gemäß EN 60065)	–10°C…+50°C
Betriebsspannung	100 … 240 VAC/50 … 60 Hz
Leistungsaufnahme	50 W
Potentialausgleichanschluss	4 mm²
Maße (B × H × T) ca.	480 × 253 × 47 mm
Gewicht	2,550 kg
Anmerkungen	*nur mit Softwareerweiterung **verschlüsselte, Cloud-basierte Anwendung zur Konfiguration, Überwachung und Fernwartung

Passende Produkte

MKZ 1-00 Frontplatte für 19"-Einbau
MKS 1-01 Softwareerweiterung zum PID-Filtering
MKS 1-02 Softwareerweiterung für CASimulcrypt