

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



- 8 unabhängige Multitunereingänge Wandelt 8 \times DVB-S/S2/S2X/T/T2/C in 8 \times DVB-T2 Einkabelempfang (I und II) möglich
- Ausgangsmodulation konfigurierbar

- Ausgangsmodulation konfigurierbar
 Optimiertes Kapazitätsmanagement
 Remux | Crossmultiplex
 PID-Filtering (Softwareerweiterung nötig)
 Schnittstelle für CASimulcrypt Server (Softwareerweiterung nötig)
 Web-basierte Konfiguration, für AXING SMARTPortal geeignet
 Unterstützt SNMPv1 und SNMPv2c

- Für Wandmontage oder als 19"-Einheit, 1 HE verwendbar

Bestelldaten

Typ Bst-Nr. MK 8-20 MK00820 7611682008500 GTIN PF

VF

EU-Zolltarifnummer 85256000



Technische Daten

Eingänge	
Anzahl Tuner	8 × DVB-5/52/52X/T/T2/C
Anschluss	8 × F-Buchse
Frequenzbereich	9002150 MHz @ DVB-S/S2/S2X 50898 MHz @ DVB-C 50898 MHz @ DVB-T/T2
Kanalbandbreite	6/7/8 MHz @ DVB-T/T2
Eingangspegel	4384 dBμV @ DVB-S/S2/S2X 4984 dBμV @ DVB-C 3984 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	
Тур	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	1,545 MS/s (< 40 MS/s in 32APSK) @ DVB-5/S2/S2X 17,2 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	S2K69 @ 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

Datenblatt



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
Тур	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 \times H \times 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