

MK 8-06 DVB-Kopfstelle | 8 × DVB-S/S2/S2x/T/T2/C in 8 × DVB-C/T | CI



- ✓ 8 unabhängige Multitunereingänge
- ✓ Wandelt 8 × DVB-S/S2/S2x/T/T2/C in 8 × DVB-C oder DVB-T
- ✓ Ausgangsmodulation konfigurierbar
- ✓ Optimiertes Kapazitätsmanagement
- ✓ Remux | Crossmultiplex
- ✓ Entschlüsselung verschlüsselter Programmpakete über CA-Module (auch High-Speed-Module) möglich
- ✓ Flexible und effiziente Zuordnung von Programmen zu CA-Modulen
- ✓ NIT-Editiermöglichkeit (Softwareerweiterung nötig)
- ✓ 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 verwendbar

Bestelldaten

| | |
|---------------------------|---------------|
| Typ | MK 8-06 |
| Bst-Nr. | MK00806 |
| GTIN | 7611682005967 |
| PE | 1 |
| VE | 1 |
| EU-Zolltarifnummer | 85256000 |

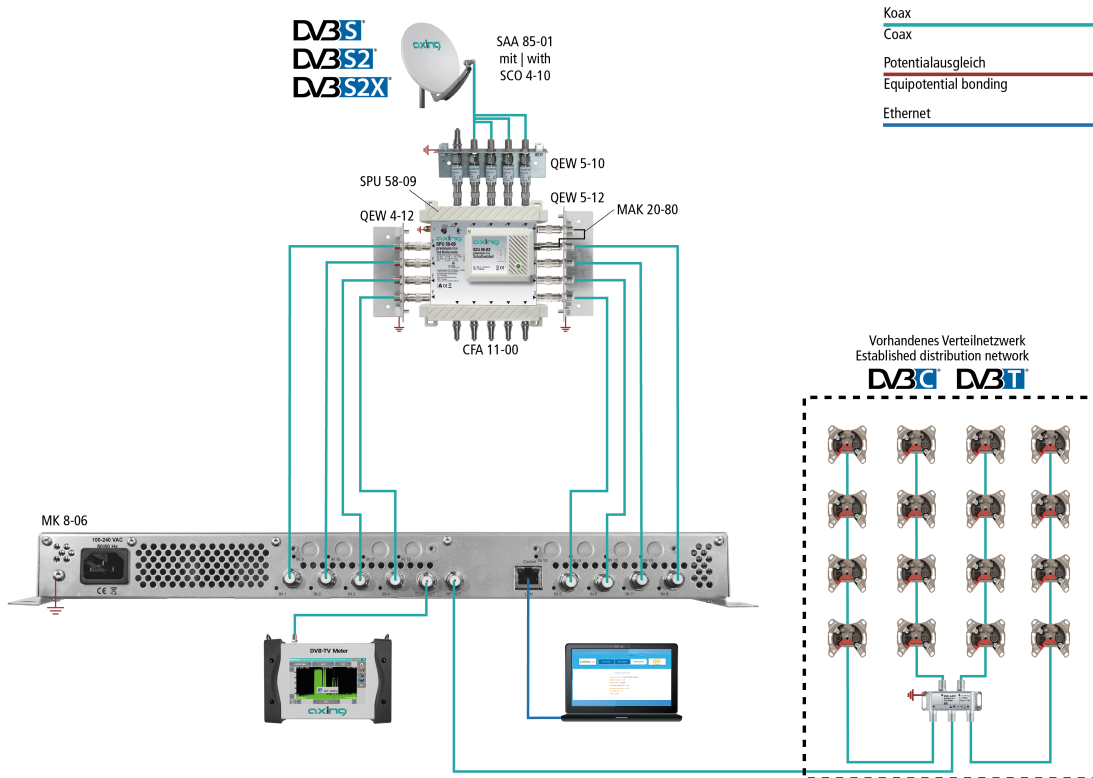


Technische Daten

| | |
|---------------------------------|---|
| 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 | 5/6/7/8 MHz @ DVB-T/T2 |
| Eingangsspegel | 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 |
| CI-Steckplätze | 6 |
| Eingangsmodulation | |
| Typ | QPSK/8PSK/16PSK/32PSK @ 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 |
| NIT-Handling @ DVB-C | Auto Aus Manuell* |
| Verschlüsselung | DVB-CSA*, DVB-CISSA*, ATIS-IDSA*, AES-ECB*, AES-CBC* |
| Ausgang | |
| Anzahl Kanäle | 8 × DVB-C/DVB-T |
| Frequenzbereich | 109...1006 MHz @ DVB-C 109...862 MHz @ DVB-T |
| Kanäle auswählbar | S2...K87 @ DVB-C S2...K69 @ DVB-T |

| | |
|--|---|
| Kanalbandbreite | 7/8 MHz @ DVB-T |
| Mögliche Frequenzänderung | -4 ... +4 MHz (0,5-MHz-Schritte) |
| Anschluss | 1 × F-Buchse |
| Messbuchse | 1 × F-Buchse (-30 dB) |
| Impedanz | 75 Ω |
| Ausgangspegel einstellbar | 80...100 dBμV @ DVB-C 77...98 dBμV @ DVB-T |
| Ausgangsmodulation | |
| Konformität | DVB-T (EN 300 744) DVB-C (EN 300 429/ITU-TJ.83 AnnexA/C) |
| Typ | QAM16, QAM32, QAM64, QAM128, QAM256 @ DVB-C QPSK, QAM16, QAM64 @ DVB-T |
| MER | ≥ 40 dB @ DVB-C ≥ 36 dB @ DVB-T |
| Bitrate, max. | 50,87 Mbps @ DVB-C 31,668 Mbps @ DVB-T |
| FFT | 2K mode @ DVB-T |
| FEC | 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 @ DVB-T |
| Schutzintervall | 1/4, 1/8, 1/16, 1/32 |
| Symbolrate | 1 ... 7,5 MBaud/s @ DVB-C |
| Schnittstellen | |
| Ethernet-Anschlüsse (LAN) | 1 × RJ 45 |
| Ethernet-Normen | IEEE 802.3, 100 Base-T |
| Unterstützte Konfigurations-Protokolle | HTTP, SNMP v1, SNMP v2c, AXING SMARTPortal** |
| Allgemein | |
| Betriebsspannung | 100...240 VAC/50...60 Hz |
| Leistungsaufnahme | 50 W |
| Potentialausgleichanschluss | 4 mm ² |
| Betriebstemperaturbereich (gemäß EN 60065) | -10°C...+50°C |
| Maße (B × H × T) ca. | 480 × 253 × 47 mm |
| Gewicht | 2,800 kg |
| Anmerkungen | *nur mit Softwareerweiterung **verschlüsselte, Cloud-basierte Anwendung zur Konfiguration, Überwachung und Fernwartung |

Anwendungsbeispiel



Passende Produkte

- [MKS 1-00 Softwareerweiterung zum Editieren einer NIT](#)
- [MKS 1-01 Softwareerweiterung zum PID-Filtering](#)
- [MKS 1-02 Softwareerweiterung für CASimulcrypt](#)
- [MKS 8-16 Softwareerweiterung von 8 auf 16 Ausgangsmodulatoren](#)