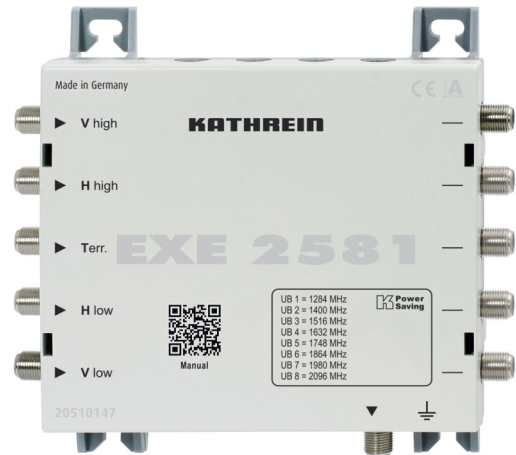


EXE 2581

Einkabel-Multischalter 5 auf 1x8, 5-862 und 4x 950-2150 MHz, ein Ausgang fuer 8 Rec., F-Ansch., Kaskadierbar, erw. Einkabel-Standard, KPS, AGC

Merkmale

- Kaskadierfähige Einkabel-Multischalter zur Verteilung von Sat-ZF-Signalen (vier SAT-Ebenen) und terrestrischen Signalen über ein Kabel auf bis zu acht Receiver
- Userbandfrequenzen kompatibel zu früheren Kathrein-Modellen
- Einkabelbefehlssatz EN 50494 und der neue, erweiterte Befehlssatz EN 50607 (SCD 2) werden unterstützt
- Die integrierte AGC (Automatic Gain Control) sorgt für einen konstanten Ausgangspegel der Sat-ZF-Signale und für mehr Reserve in der Verteilung
- Multi-Tunergeräte, z. B. UFSconnect 926, können mit einer Vielzahl von Userbändern auf einer Niederführung versorgt werden
- PIN-Code: Schutz der Teilnehmerfrequenz vor Zugriff eines anderen Teilnehmers. Eine wohnungsübergreifende Installation ist dadurch möglich
- Es können bis zu acht Multischalter kaskadiert werden
- Durch das Stromsparkonzept verbraucht der Multischalter keinen Strom, wenn alle Empfänger ausgeschaltet sind. Ist Kathrein Power Saving aktiv, wird zusätzlich die Versorgung des LNBs abgeschaltet
- QR-Code
- Für die Innenmontage
- Durchgangsmultischalter zur Anlagenerweiterung um einen Einkabelanschluss mit 8 Userbändern
- Kathrein-Power-Saving: Sobald kein Receiver mehr aktiv ist, erfolgt eine Signalisierung an den End-Multischalter über den Stamm vertikal low, der dann die LNB-Spannungsversorgung abschaltet.



Technische Daten

Typ	EXE 2581
Bestell-Nr.	20510147
Teilnehmeranschlüsse	1 x 8
Eingänge	1 x terrestrisch/4 x Sat-ZF
Frequenzbereich	5-862/950-2150 MHz
Durchgangsdämpfung	1,5/1-2 dB
Anschlussdämpfung (terrestrisch)	11/- dB
Entkopplung horiz./vert.	-/35 dB
Entkopplung Stamm	-/40 dB
Eingangspegel Sat	-/60-90 dBμV
Ausgangspegel Sat (AGC)	-/92 dBμV
Teilnehmer-Frequenz/Userband Receiver 1 Receiver 2 Receiver 3 Receiver 4 Receiver 5 Receiver 6 Receiver 7 Receiver 8	1284/1 1400/2 1516/3 1632/4 1748/5 1864/6 1980/7 2096/8 MHz
Zul. Versorgungsspannung am Teilnehmer-Ausgang	12-14 V
Max. Stromaufnahme über den Teilnehmeranschluss	240 mA
Eingangsnennspannung	- V
Zulässiger Eingangsspannungsbereich	- V
Eingangsnennleistung bei 0-/150-/800-mA-Last*)	- W
Max. zul. Spannung am Teilnehmeranschluss	19 V
Schutzklasse/Schutzart	-/IP 30
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 bis +55 °C

*) Alle Userbänder in Betrieb

EXE 2581

Technische Daten

Anschlüsse	F-Connectoren
Abmessungen	160 x 148 x 43 mm
Verpackungseinheit/Gewicht	1 (10)/0,45 St./kg

*) Alle Userbänder in Betrieb