

EXR 158

Multischalter 5 auf 8, 47-862 4 x 950-2150 MHz, F-Anschlüsse, integriertes Netzteil typ. 18 V 550 mA, Anschlussdämpfung typ. SAT 12-7 dB Terr. 4-0 dB,



Merkmale

- Zur Verteilung von vier Sat-Ebenen und terrestrischer Signale auf 8 Anschlüsse
- Je Receiver ist nur eine Niederführung notwendig (für Twin-Receiver zwei Niederführungen)
- Unabhängige Wahlmöglichkeit horizontal/vertikal, low/high von jedem Receiver aus
- Umschaltung erfolgt über das Koaxialkabel mit 14/18V und 0/22-kHz-Signalfrequenz
- Mit integriertem Verstärker für geringe Anschlussdämpfungen im Sat- und terrestrischen Bereich
- Preemphase zum Entzerren der Kabeldämpfung integriert
- Empfang des terrestrischen Bereiches auch bei ausgeschaltetem Sat-Receiver möglich
- Hohe Entkopplung zwischen den Ausgängen
- LNB-Fernspeisemöglichkeit über den Eingang horizontal low. Alle anderen Eingänge sind spannungsfrei (dadurch Betrieb mit UAS 585 möglich).
- Niedrige Leistungsaufnahme durch hocheffizientes, kurzschlussfestes Schaltnetzteil und Stromsparkonzept (jeder einzelne Multischalter-Zweig wird vom angeschlossenen Receiver versorgt und mit dem Ausschalten des Receivers abgeschaltet)
- Für die Innenmontage
- Hinweis:
- Für größere Anlagen steht das kaskadierbare Sat-ZF-Verteilssystem mit den Bauteilen EXR 2508, EXR 2554, EXR 2558 und VWS 2551 zur Verfügung

Technische Daten

Typ	EXR 158
Bestell-Nr.	20510012
Teilnehmeranschlüsse	8
Eingänge	1 x terr. / 4 x Sat-ZF
Frequenzbereiche	47-862 / 950-2150 MHz
Anschlussdämpfung ¹⁾	4 -> 0 / 12 -> 7 dB
Entkopplung horiz./vert.	- / 25 dB
Entkopplung Teilnehmer	25 / 25 dB
Max. Ausgangspegel ²⁾	95 / 105 dB μ V
Steuerung Eingang vert./horiz.	12-14,5/16-19 V
Steuerung Low-/High-Band	0/22 kHz
Stromaufnahme/Teilnehmer	< 25 mA
Eingangsnennspannung	230 (47-63 Hz) V
Zulässiger Eingangsspannungsbereich	198-253 V
Eingangsnennleistung bei 0-/150-/550-mA-Last	3,4/6,3/15 W
Spannung sekundär ³⁾	18 V
Max. Fernspeisestrom gesamt ³⁾	550 mA
Schutzklasse/Schutzart	II (schutzisoliert)/IP 30
Zul. Umgebungstemperatur	-20 bis +55 °C
Anschlüsse	F-Connectoren
Abmessungen (B x H x T)	215 x 148 x 43 mm
Verpackungseinheit/Gewicht	1 (10)/0,65 St./kg

¹⁾ Frequenzabhängige Dämpfung (Preemphase) ²⁾ Terr. nach EN 50083-5, 60-dB-KMA; SAT nach EN 60728-3, 35-dB-IMA

³⁾ Über Eingang horizontal low