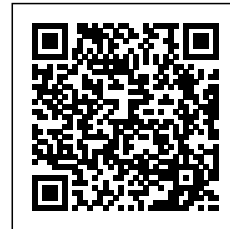


EXR 2508

Multischalter mit 8 Anschlüssen

Order no.: 20510095



- Kaskadierfähige Multischalter zur Verteilung von vier Sat-Ebenen und terrestrischer Signale auf viele Receiver
- Je Receiver ist nur eine Niederführung notwendig (für Twin-Receiver zwei Niederführungen)
- Unabhängige Wahlmöglichkeit horizontal/vertikal, low/high von jedem Receiver
- Umschaltung erfolgt über das Koaxialkabel mit 14/18 V und 0/22 kHz-Signalfrequenz
- Integrierter Verstärker für geringe Anschlussdämpfungen im Sat-Bereich
- Preemphase zum Entzerren der Kabeldämpfung integriert
- Empfang des terrestrischen Bereiches auch bei ausgeschaltetem Sat-Receiver möglich
- Terrestrischer Bereich: 5-862 MHz passiv
- Hohe Entkopplung zwischen den Ausgängen
- Fernspeisemöglichkeit über den Eingang horizontal low. Alle anderen Eingänge sind spannungsfrei (dadurch Betrieb mit UAS 585 möglich)
- Für die Innenmontage
- Multischalter für acht Anschlüsse, mit integriertem Netzteil
- Niedrige Leistungsaufnahme durch hocheffizientes, kurzschlussfestes Schaltnetzteil und Stromsparkonzept (jeder einzelne Multischalter-Zweig wird vom angeschlossenen Receiver versorgt und mit dem Ausschalten des Receivers abgeschaltet)
- Kaskadierfähig mit EXR 2554/2558
- Kathrein-Power-Saving: Die LNB-Versorgung wird abgeschaltet, sobald am EXR 2508 oder in der Kaskade kein Receiver mehr aktiv ist.
- Diese Funktion kann deaktiviert werden, z. B. wenn Durchgangs-Multischalter ohne Kathrein-Power-Saving in der Kaskade verwendet werden

Status 08/2023

Technische Daten / Technical Data:

Typ:	EXR 2508
Bestell-Nr.:	20510095
Teilnehmeranschlüsse:	8
Eingänge:	1 x terr. 4 x Sat-ZF
Frequenzbereiche:	5 – 862 MHz 950 – 2150 MHz
Anschlussdämpfung 1):	15 → 17 dB 5 → 0 dB
Entkopplung horizontal → vertikal:	25 dB
Entkopplung Teilnehmer:	40 / 25 dB
Max. Ausgangspegel 2):	109 dBμV
Steuerung Eingang vert./horiz.:	12 – 14,5 V 16 – 19 V
Steuerung Low-/High-Band:	0/22 kHz
Stromaufnahme/Teilnehmer:	20 mA
Zulässiger Eingangsspannungsbereich:	198 – 253 V
Eingangsnennspannung:	230 V (47 – 63 Hz)
Eingangsnennleistung bei 0-/150-/800-mA-Last:	1,7/4,7/18 W
Spannung sekundär 3):	18 V
Max. Fernspeisestrom gesamt 3):	800 mA
Schutzklasse Schutzart:	II (schutzisoliert) IP 30
Anschlüsse:	F-Connectoren
Zulässige Umgebungstemperatur:	-20 bis +55 °C
Abmessungen (B x H x T):	215 x 148 x 43 mm
Verpackungseinheit/Gewicht:	1 (10)/0,65 St./kg

1) Frequenzabhängige Dämpfung

2) Nach EN 60728-3, 35-dB-IMA

3) Über Eingang horizontal low

Downloads

- [EXR 2508/2554/2558 - User Manual \(Version: 1 - Größe: 507,17 kB\)](#)
- [EXR 2508/2554/2558 - Bedienungsanleitung \(Version: 1 - Größe: 488,73 kB\)](#)



Produkt Galerie:

