



EXR 1516

Multischalter mit 16 Anschlüssen

Order no.: 20510014



- Zur Verteilung von vier Sat-Ebenen und terrestrischer Signale auf 16 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 / Technical Data:

| | |
|---|-------------------------------|
| Typ: | EXR 1516 |
| Bestell-Nr.: | 20510014 |
| Teilnehmeranschlüsse: | 16 |
| Eingänge: | 1 x terr. 4 x Sat-ZF |
| Frequenzbereiche: | 47 – 862 MHz 950 – 2150 MHz |
| Anschlussdämpfung 1): | 8 → 4 dB 12 → 7 dB |
| Entkopplung horizontal → vertikal: | 25 dB |
| Entkopplung Teilnehmer: | 25 / 25 dB |
| Max. Ausgangspegel 2): | 89 / 105 dBμV |
| Steuerung Eingang vert./horiz.: | 12 – 14,5 V 16 – 19 V |
| Steuerung Low-/High-Band: | 0/22 kHz |
| Stromaufnahme/Teilnehmer: | < 25 mA |
| Zulässiger Eingangsspannungsbereich: | 198 – 253 V |
| Eingangsnennspannung: | 230 V (47 – 63 Hz) |
| Eingangsnennleistung bei 0 mA- 150 mA- 550 mA-Last: | 3,4 W 6,3 W 15 W |
| Spannung sekundär 3): | 18 V |
| Max. Fernspeisestrom gesamt 3): | 550 mA |
| Schutzklasse Schutzart: | II (schutzisoliert) IP 30 |
| Anschlüsse: | F-Connectoren |
| Zul. Umgebungstemperatur: | -20 bis +55 °C |
| Abmessungen (B x H x T): | 295 x 148 x 43 mm |
| Verpackungseinheit/Gewicht: | 1 (10)/1,0 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

Downloads

- [EXR 156/158/1512/1516 - Bedienungsanleitung | User Manual \(Version: 1 - Größe: 643,31 kB\)](#)



Produkt Galerie:

