

WISI DRC 0508

FLEXSWITCH Multischalter 5 in 8, Kaskade, TERR. aktiv



Kurzbeschreibung

Der DRC 0508 ist ein Kaskaden-Multischalter mit 5 Eingängen zur Verteilung von einem Satelliten und terrestrischer Signale. Die Ebenen stehen an 5 Kaskadenausgängen für nachfolgende Multischalter zur Verfügung. An den 8 Teilnehmerausgängen können handelsübliche DVB-S/S2 Receiver oder TV-Geräte mit integriertem Empfänger betrieben werden. Eingespeiste terrestrische Signale wie DVB-T/T2, DAB oder UKW stehen ebenfalls an jedem Teilnehmerausgang zur Verfügung. Der DRC 0508 überzeugt mit einer niedrigen Anschlussdämpfung die durch den aktiven terrestrischen und SAT- Zweig realisiert wird. Die LNB- Spannungsversorgung wird über vorgeschaltete Verstärker oder das optional erhältliche Netzteil DRP 1533, über einen beiliegenden Adapter sichergestellt.

Auf einen Blick:

- Kaskadierbarer Multischalter zur Verteilung von 4 SAT-Polarisationsebenen und terrestrischen Signalen
- Aktiver terrestrischer Zweig um DVB-T/T2, DAB und UKW ohne zusätzlichen Verstärker zu verteilen
- Integrierter SAT-Verstärker für geringe Anschlussdämpfung
- Vorentzerrung zur Kompensation der Kabelschräglage
- Hohes Schirmungsmaß der Klasse A
- Kompakte Abmessungen gepaart mit installationsfreundlichen Abständen der F-Anschlüsse
- Farbcodierte Eingänge und Ausgänge
- Made in Germany
- Kompatibel mit MagentaTV Sat und freenet TV

WISI Communications GmbH & Co. KG

Empfangs- und Verteiltechnik
Wilhelm-Sihn-Str. 5-7
75223 Niefern-Oeschelbronn, Germany

Inland: Telefon +49 7233 66-0, Fax -320
Export: Telefon +49 7233 66-0, Fax -350
E-Mail: info@wisi.de

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. 14. Februar 2024, 9:17 AM

Technische Daten

| | |
|------------------------|-----------------|
| SAT-ZF-Stamm | |
| Eingänge SAT | 4 St. |
| Ausgänge SAT | 4 St. |
| Frequenzbereich SAT | 950... 2400 MHz |
| Durchgangsdämpfung SAT | 1...2 dB |
| Entkopplung SAT - SAT | 30 dB typ. |
| Rückflussdämpfung SAT | >10 dB |

Terrestrischer Stamm

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Eingänge TERR | 1 St. |
| Ausgänge TERR | 1 St. |
| Frequenzbereich TERR | 40... 862 MHz |
| Durchgangsdämpfung TERR | 2 dB (± 1 dB) |
| Entkopplung TERR - SAT | 30 dB typ. |
| Rückflussdämpfung TERR | >10 dB |

Teilnehmerausgänge

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Anzahl der Ausgänge | 8 St. |
| Frequenzbereich | 40...2400 MHz |
| Terrestrischer Zweig | aktiv |
| Anschlussdämpfung SAT | 3...0 dB |
| Anschlussdämpfung TERR | 0 dB (± 3 dB) |
| Max. Ausgangspegel Teiln SAT | 102 dB μ V |
| Max. Ausgangspegel Teiln TERR | 84 dB μ V |
| Rückflussdämpfung Teiln SAT | >10 dB |
| Rückflussdämpfung Teiln TERR | >10 dB |
| Steuersignal | 14/18 V, 0/22 kHz |
| Stromaufnahme von Receiver | 35 mA |

Anschlüsse

| | |
|------------------------|---|
| F-Buchse | 18 St. |
| DC Versorgungsspannung | F-Buchse Adapter F-Stecker auf Niedervoltstecker 5,5/2,1mm beiliegend |
| Farbcodierung | VL = Schwarz; HL = Grün; VH = Rot; HH = Gelb |

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------------|---|
| Betriebsanzeige | LED |
| Betriebsspannung | 15 V DC |
| Leistungsaufnahme max. | <2 W |
| Schirmungsmaß | Klasse A, nach EN 50083-2 |
| Impedanz | 75 Ω |
| Betriebstemperaturbereich | -20...70 °C |
| Kaskadierbar mit | DRC 0508, DRC 0512, DRC 0516, DRC 0524, DRC 0532 |
| Gewicht | 0,38 kg |
| Abmessungen (BxHxT) | 140 x 110 x 63 mm |

Verpackungsdaten

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Verkaufseinheit | 1 St. |
| Abmessungen (BxHxT) Verkaufseinheit | 270 x 170 x 65 mm |
| Verpackungsvolumen Verkaufseinheit | 3,2 dm ³ |
| Bruttogewicht Verkaufseinheit | 0,54 kg |
| Versandeinheit | 1 St. |
| Abmessungen (BxHxT) Versandeinheit | 270 x 170 x 70 mm |
| Verpackungsvolumen Versandeinheit | 3,2 dm ³ |
| Bruttogewicht Versandeinheit | 0,54 kg |
| EAN | 4010056749538 |
| Artikelnummer | 74953 |
| Zolltarifnummer | 85437090 |