

WISI DRS 0524

FLEXSWITCH Multischalter 5 in 24, Stand alone



Kurzbeschreibung

Der DRS 0524 ist ein Stand alone-Multischalter mit 5 Eingängen zur Verteilung von einem Satelliten und terrestrischer Signale. Das Stand alone-Gerät ist mit einem integrierten Netzteil ausgestattet welches die LNB-Spannungsversorgung sicherstellt. Ein integrierter 22 KHz Generator ermöglicht die Nutzung von Quad-LNBs. An den 24 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 DRS 0524 überzeugt mit einer niedrigen Anschlussdämpfung die durch den aktiven terrestrischen und SAT- Zweig realisiert wird.

Auf einen Blick:

- Stand alone-Multischalter zur Verteilung von vier SAT-Polarisationsebenen und terrestrischen Signalen
- Quad-LNB Unterstützung
- 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
- Made in Germany
- Kompatibel mit MagentaTV Sat, DIVEO 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. 30. September 2020, 3:14 PM

Technische Daten

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

Terrestrischer Stamm

| | |
|------------------------|---------------|
| Eingänge TERR | 1 St. |
| Frequenzbereich TERR | 40... 862 MHz |
| Entkopplung TERR - SAT | 30 dB typ. |
| Rückflussdämpfung TERR | >10 dB |

Teilnehmerausgänge

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Anzahl der Ausgänge | 24 St. |
| Frequenzbereich | 40...2400 MHz |
| Terrestrischer Zweig | aktiv |
| Anschlussdämpfung SAT | 5...0 dB |
| Anschlussdämpfung TERR | 2 dB (± 2 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 | 30 mA |

Anschlüsse

| | |
|---------------|--|
| F-Buchse | 29 St. |
| Farbcodierung | VL = Schwarz; HL = Grün; VH = Rot; HH = Gelb |

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Betriebsanzeige | LED |
| Quad LNB Unterstützung | Ja |
| LNB Versorgungsspannung | 14 V/18 V (22 kHz) |
| LNB Stromversorgung | max. 500 mA |
| Betriebsspannung | 90...264 V AC, 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme max. | 7 W typ. |
| Schirmungsmaß | Klasse A, nach EN 50083-2 |
| Impedanz | 75 Ω |
| Betriebstemperaturbereich | 0...+55 °C |
| Gewicht | 0,86 kg |
| Abmessungen (BxHxT) | 324 x 140 x 63 mm |

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Verkaufseinheit | 1 St. |
| Abmessungen (BxHxT) Verkaufseinheit | 370 x 235 x 65 mm |
| Verpackungsvolumen Verkaufseinheit | 6 dm ³ |
| Bruttogewicht Verkaufseinheit | 1,06 kg |
| Versandeinheit | 1 St. |
| Abmessungen (BxHxT) Versandeinheit | 370 x 235 x 70 mm |
| Verpackungsvolumen Versandeinheit | 6 dm ³ |
| Bruttogewicht Versandeinheit | 1,06 kg |
| EAN | 4010056750053 |
| Artikelnummer | 75005 |

Verpackungsdaten

| | |
|-----------------|----------|
| Zolltarifnummer | 85437090 |
|-----------------|----------|