

WISI DRS 0516

FLEXSWITCH Multischalter 5 in 16, Stand alone



Kurzbeschreibung

Der DRS 0516 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 16 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 0516 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 und Ausgänge
- Made in Germany

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. 6. Oktober 2016, 10:32 vorm.

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	16 St.
Frequenzbereich	40...2400 MHz
Terrestrischer Zweig	aktiv
Anschlussdämpfung SAT	-1...+4 dB
Anschlussdämpfung TERR	-2 dB (±2 dB)
Max. Ausgangspegel Teiln SAT	101 dBµV
Max. Ausgangspegel Teiln TERR	84 dBµV
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	21 St.
Farbcodierung	VL = schwarz; HL = Grün; VH = rot; HH = gelb

Allgemeine Daten

Betriebsanzeige	LED
Quad LNB Unterstützung	Ja
LNB Versorgungsspannung	18 V (22 kHz)
LNB Stromversorgung	max. 500 mA
Betriebsspannung	90...264 V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme max.	0.5 W
Schirmungsmaß	Klasse A, nach EN 50083-2
Impedanz	75 Ω
Betriebstemperaturbereich	0...+55 °C
Gewicht	0,3 kg
Abmessungen (BxHxT)	310 x 110 x 57 mm mm

Verpackungsdaten

Verkaufseinheit	1 St.
Abmessungen (BxHxT) Verkaufseinheit	367 x 236 x 72 mm
Verpackungsvolumen Verkaufseinheit	dm ³
Bruttogewicht Verkaufseinheit	kg
EAN	4010056749521
Artikelnummer	74952
Zolltarifnummer	85291095