

# WISI DRR 0516

FLEXSWITCH Multischalter, Receivergespeist, 5 in 16



## Kurzbeschreibung

Der DRR 0516 ist ein Receivergespeister Multischalter mit 5 Eingängen zur Verteilung von einem Satelliten und terrestrischer Signale. 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 DRR 0516 überzeugt mit einer niedrigen Anschlussdämpfung die durch den aktiven SAT- Zweig realisiert wird. Über den passiven terrestrischen Zweig können Multimediale-Dienste wie „LAN over Coax“ oder Signale von Gemeinschaftsanlagen eingespeist werden.

Die LNB- Spannungsversorgung wird über angeschlossene Receiver sichergestellt, somit kommt der Multischalter ohne zusätzliches Netzteil aus und es fallen besonders niedrige Betriebskosten an.

## Auf einen Blick:

- Receivergespeister Multischalter zur Verteilung von 4 SAT-Polarisationsebenen und terrestrischen Signalen
- Netzteil-freier Betrieb
- Passiver terrestrischer Zweig
- Integrierter SAT-Verstärker für geringe Anschlussdämpfung
- Vorentzerrung zur Kompensation der Kabelschräglage
- Terrestrische Signale auch ohne Spannungsversorgung des Multischalters empfangbar
- Hohes Schirmungsmaß der Klasse A
- Kompakte Abmessungen gepaart mit installationsfreundlichen Abständen der F-Anschlüsse
- 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. 8. Januar 2020, 10:01 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	5... 862 MHz
Entkopplung TERR - SAT	30 dB typ.
Rückflussdämpfung TERR	>10 dB

### Teilnehmerausgänge

Anzahl der Ausgänge	16 St.
Frequenzbereich	5...2400 MHz
Terrestrischer Zweig	Passiv
Anschlussdämpfung SAT	1...-4 dB
Anschlussdämpfung TERR	24 dB ( $\pm 3$ dB)
Max. Ausgangspegel Teiln SAT	102 dB $\mu$ V
Max. Ausgangspegel Teiln TERR	50... 110 dB $\mu$ V (passiv)
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.
DC Versorgungsspannung	Niedervoltstecker 5.5/2.1 mm
Farbcodierung	VL = Schwarz; HL = Grün; VH = Rot; HH = Gelb

### Allgemeine Daten

Betriebsanzeige	LED
Betriebsspannung	Receiver gespeist
Leistungsaufnahme max.	<0,5 W
Schirmungsmaß	Klasse A, nach EN 50083-2
Impedanz	75 $\Omega$
Betriebstemperaturbereich	-20...70 °C
Gewicht	0,4 kg
Abmessungen (BxHxT)	215 x 110 x 45 mm

## Verpackungsdaten

Verkaufseinheit	1 St.
Abmessungen (BxHxT) Verkaufseinheit	270 x 170 x 65 mm
Verpackungsvolumen Verkaufseinheit	3,2 dm <sup>3</sup>
Bruttogewicht Verkaufseinheit	0.56 kg
Versandeinheit	1 St.
Abmessungen (BxHxT) Versandeinheit	270 x 170 x 70 mm
Verpackungsvolumen Versandeinheit	3,2 dm <sup>3</sup>
Bruttogewicht Versandeinheit	0,56 kg
EAN	4010056749743
Artikelnummer	74974
Zolltarifnummer	85437090