

WISI DXC 0924

FLEXSWITCH Multischalter 9 in 24, Kaskade



Kurzbeschreibung

Der DXC 0924 ist ein Kaskaden-Multischalter mit 9 Eingängen zur Verteilung von 8 Satelliten Polarisierungsebenen und terrestrischer Signale. Die Ebenen stehen an 9 Kaskadenausgängen für nachfolgende Multischalter zur Verfügung.

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 DXC 0924 überzeugt mit einer niedrigen Anschlussdämpfung, die durch den aktiven terrestrischen und SAT- Zweig realisiert wird.

Die LNB- Spannungsversorgung wird über die Stammleitungen oder über die optional erhältlichen externen Netzteilen DXP 1812 oder DXP 1830 sichergestellt.

Auf einen Blick:

- Kaskadierbarer Multischalter zur Verteilung von 8 SAT-Polarisationsebenen und terrestrischen Signalen
- Aktiver terrestrischer Zweig um DVB-T/T2, DAB und UKW ohne zusätzlichen Verstärker zu verteilen
- Vorentzerrung zur Kompensation der Kabelschräglage
- Integrierter SAT-Verstärker für geringe Anschlussdämpfung
- Hohes Schirmungsmaß der Klasse A
- Kompakte Abmessungen gepaart mit installationsfreundlichen Abständen der F-Buchsen
- Farbcodierte Eingänge und Ausgänge
- Kompatibel mit allen kaskadierbaren DXC 09xx Modellen

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. 11. Oktober 2024, 8:57 AM

Technische Daten**SAT-ZF-Stamm**

Eingänge SAT	8 St.
Ausgänge SAT	8 St.
Frequenzbereich SAT	950...2150 MHz
Durchgangsdämpfung SAT	7 dB
Entkopplung SAT - SAT	30 dB typ.
Rückflusdämpfung SAT	>10 dB

Terrestrischer Stamm

Eingänge TERR	1 St.
Ausgänge TERR	1 St.
Frequenzbereich TERR	47...862 MHz
Durchgangsdämpfung TERR	5 dB
Entkopplung TERR - SAT	30 dB typ.
Rückflusdämpfung TERR	>10 dB

Teilnehmerausgänge

Anzahl der Ausgänge	8 St.
Frequenzbereich	47...2150 MHz
Terrestrischer Zweig	Aktiv
Anschlussdämpfung SAT	4...-1 dB
Anschlussdämpfung TERR	0 dB
Max. Ausgangspegel Teiln SAT	100 dBμV (IMA3 @ 35dB)
Max. Ausgangspegel Teiln TERR	90 dBμV (IMA3 @ 60 dB)
Rückflusdämpfung Teiln SAT	>10 dB
Rückflusdämpfung Teiln TERR	>10 dB
Steuersignal	13/18 V, 0/22 kHz, DiSeqC 1.0/2.0
Stromaufnahme von Receiver	max. 50 mA

Anschlüsse

F-Buchse	42 St.
Impedanz	75 Ω
DC Versorgungsspannung	F-Buchse
Farbcodierung	VL = Schwarz; HL = Grün; VH = Rot; HH = Gelb

Allgemeine Daten

Betriebsspannung	15...20 V DC
Leistungsaufnahme max.	<3,5 W
Schirmungsmaß	Klasse A, nach EN 50083-2
Betriebstemperaturbereich	-20...55 °C
Gewicht	1,1 kg
Abmessungen (BxHxT)	300 x 175 x 60 mm

Verpackungsdaten

Verkaufseinheit	1 St.
Abmessungen (BxHxT)	318 x 185 x 65 mm
Verkaufseinheit	
Verpackungsvolumen Verkaufseinheit	3,9 dm ³
Bruttogewicht Verkaufseinheit	1,25 kg
EAN	4010056768836
Artikelnummer	76883
Zolltarifnummer	85437090