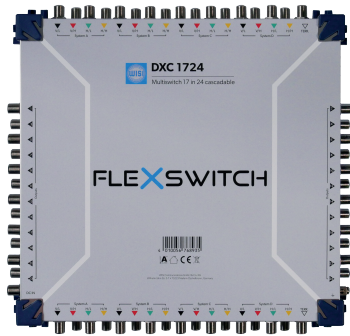


WISI DXC 1724

FLEXSWITCH Multischalter 17 in 24, Kaskade



Kurzbeschreibung

Der DXC 1724 ist ein Kaskaden-Multischalter mit 17 Eingängen zur Verteilung von 16 Satelliten Polarisierungsebenen und terrestrischer Signale. Die Ebenen stehen an 17 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 1724 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 die Stammleitungen oder über die optional erhältlichen externen Netzteilen DXP 1812 oder DXP 1830 sichergestellt.

Auf einen Blick:

- Kaskadierbarer Multischalter zur Verteilung von 16 SAT-Polarisationsebenen und terrestrischen Signalen
- Passiver terrestrischer Zweig zur Verbreitung von DVB-T/T2, DAB und FM
- 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-Buchsen
- Farbcodierte Eingänge und Ausgänge
- Kompatibel mit allen kaskadierbaren DXC 17xx 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, 9:00 AM

Technische Daten

SAT-ZF-Stamm	
Eingänge SAT	16 St.
Ausgänge SAT	16 St.
Frequenzbereich SAT	950... 2150 MHz
Durchgangsdämpfung SAT	8 dB
Entkopplung SAT - SAT	30 dB typ.
Rückflusdämpfung SAT	> 10 dB
Terrestrischer Stamm	
Eingänge TERR	1 St.
Ausgänge TERR	1 St.
Frequenzbereich TERR	5... 862 MHz
Durchgangsdämpfung TERR	5 dB
Entkopplung TERR - SAT	30 dB typ.
Rückflusdämpfung TERR	> 10 dB
Teilnehmerausgänge	
Anzahl der Ausgänge	24 St.
Frequenzbereich	5...2150 MHz
Terrestrischer Zweig	Passiv
Anschlussdämpfung SAT	3...-2 dB
Anschlussdämpfung TERR	33 dB
Max. Ausgangspegel Teiln SAT	100 dB μ V (IMA3 @ 35dB)
Max. Ausgangspegel Teiln TERR	-
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	58 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.	< 0,4 W
Schirmungsmaß	Klasse A, nach EN 50083-2
Betriebstemperaturbereich	-20...55 °C
Gewicht	1,6 kg
Abmessungen (BxHxT)	275 x 290 x 65 mm

Verpackungsdaten

Verkaufseinheit	1 St.
Abmessungen (BxHxT)	310 x 285 x 72 mm
Verkaufseinheit	
Verpackungsvolumen Verkaufseinheit	6,4 dm ³
Bruttogewicht Verkaufseinheit	1,75 kg
EAN	4010056768935
Artikelnummer	76893
Zolltarifnummer	85437090