

WISI DXA 1717

FLEXSWITCH Linienverstärker, 16 x SAT-ZF und 1 x Terrestrisch



Kurzbeschreibung

Der DXA 1717 ist ein Verstärker für 16 Satelliten Polarisationsebenen und terrestrischer Signale. Mit einer Verstärkung von 22 dB ist dieser optimal für die Nutzung als Linienverstärker in Multischalterkaskaden geeignet. Die Verstärkung kann individuell je Eingang verringert werden, um auch Pegelunterschiede zwischen den einzelnen Polarisationsebenen auszugleichen. Die Versorgungsspannung kann über die Stammleitungen oder über die optional erhältlichen externen Netzteilen DXP 1812 oder DXP 1830 sichergestellt werden.

Auf einen Blick:

- Linienverstärker für 16 SAT-Polarisationsebenen und terrestrische Signale
- Terrestrischer Zweig um DVB-T/T2, DAB und UKW Einspeisung zu ermöglichen
- Einstellbare Verstärkung für jeden Zweig
- Fernspeisbar über die SAT-ZF Stammleitungen
- 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, 8:28 AM

Technische Daten

SAT-ZF-Stamm	
Eingänge SAT	16 St.
Frequenzbereich SAT	950...2150 MHz
Verstärkung SAT	22 dB
Dämpfungssteller SAT	0...10 dB
Max. Ausgangspegel SAT	110 dB μ V (IMA3 @ 35dB)
Entzerrung SAT	6 dB
Entkopplung SAT - SAT	30 dB typ.
Rückflusdämpfung SAT	10 dB
Rauschmaß	< 8 dB

Terrestrischer Stamm

Eingänge TERR	1 St.
Frequenzbereich TERR	85...862 MHz / 5...65 MHz
Verstärkung TERR	15 dB / -4 dB
Dämpfungssteller TERR	0...10 dB
Max. Ausgangspegel TERR	105 dB μ V (IMA3 @ 60 dB)
Entkopplung TERR - SAT	30 dB typ.
Rückflusdämpfung TERR	0...10 dB
Rauschmaß	< 5 dB

Anschlüsse

F-Buchse	34 St.
Impedanz	75 Ω
DC Versorgungsspannung	F-Buchse

Allgemeine Daten

Betriebsspannung	18 V DC
Stromaufnahme	650 mA
Schirmungsmaß	Klasse A, nach EN 50083-2
Betriebstemperaturbereich	-20...+55 °C
Gewicht	1,2 kg
Abmessungen (BxHxT)	290 x 175 x 65 mm

Verpackungsdaten

Verkaufseinheit	1 St.
Abmessungen (BxHxT)	310 x 185 x 72 mm
Verkaufseinheit	
Verpackungsvolumen Verkaufseinheit	4,2 dm ³
Bruttogewicht Verkaufseinheit	1,35 kg
EAN	4010056769000
Artikelnummer	76900
Zolltarifnummer	85437030