

WISI DY 40

PROSWITCH SAT Verstärker



Kurzbeschreibung

Der DY 40 ist ein SAT Verstärker für 4 Polarisationssebenen, perfekt geeignet für den Aufbau großer Multischalteranlagen. Die Verstärkung beträgt 30 dB im Frequenzbereich von 950...2150 MHz. Über Taster kann die Verstärkung in 2 dB-Schritten um bis zu 20 dB reduziert werden. Eine Slope-Einstellung um die frequenzbedingte Kabeldämpfung zu kompensieren ist bis 12 dB möglich. Die Stromversorgung kann über die Stammleitungen erfolgen, alternativ besteht die Möglichkeit mit dem separat erhältlichen Netzteil DY 70 die Stromversorgung zu gewährleisten. Mechanisch kompatibel zu allen PROSWITCH Geräten und dem Überspannungsschutz DL 400.

Auf einen Blick:

- 4 SAT Polarisationssebenen in kompakter Bauform
- Verstärkung von 30 dB
- Unabhängiger Dämpfungssteller von 0...20 dB pro Eingang
- Einstellbare Vorentzerrung um frequenzbedingte Kabeldämpfung zu kompensieren
- Einfache Erweiterung auf bis zu 16 Polarisationssebenen
- Hohes Schirmungsmaß der Klasse A
- Farbcodierte Eingänge und Ausgänge

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. 30. September 2020, 3:14 PM

Technische Daten

SAT	
Frequenzbereich SAT	950...2150 MHz
Verstärkung SAT	10...30 dB
Ausgangspegel	115 dB μ V (3.Ordnung EN50083-3, 35 dB)
Dämpfungssteller SAT	0...20 dB
Schräglagensteller	0,4,8,12 dB (4 Schritte)
Entkopplung Stamm	40 dB typ.

Anschlüsse

F-Buchse	9 St.
DC Versorgungsspannung	F-Buchse

Allgemeine Daten

Betriebsspannung DC	12...18 V DC
Stromaufnahme	200 mA
DC-Bypass	Ja
Schirmungsmaß	Klasse A, EN 50083-2
Abmessungen (BxHxT)	140 x 85 x 38,5 mm
Betriebstemperaturbereich	-20...+50 °C
Gewicht	0,290 kg

Verkaufseinheit	1 St.
Abmessungen (BxHxT) Verkaufseinheit	190 x 180 x 44 mm
Verpackungsvolumen Verkaufseinheit	dm ³
Bruttogewicht Verkaufseinheit	0.32 kg
Versandeinheit	1 St.
Abmessungen (BxHxT) Versandeinheit	mm
Verpackungsvolumen Versandeinheit	dm ³
Bruttogewicht Versandeinheit	0,400 kg
EAN	4010056740276
Artikelnummer	73620
Zolltarifnummer	85437030