

DATENBLATT

Abzweiger und Verteiler

SCS 6, 6-fach Verteiler, 5-2400

Art. Number 349826



SCS 6 - 6-fach-Verteiler

Ideal für den Einsatz in SAT-ZF- und DVB-T Verteilanlagen

- Frequenzbereich 5 - 2400 MHz
- DC/AC-Durchlass von allen Ausgängen entkoppelt über Dioden zum Eingang
- A-Klasse Schirmung gegen Einstrahlungen wie LTE Telefonie
- Hochwertiges Zink-Druckgussgehäuse, zinnbeschichtet mit verlöteter Grundplatte
- Klemmen für Potentialausgleich

Technical Specifications

Bestellinformationen

EAN Nummer 5702663498266

Schirmung

Schirmungsmass >85 dB

Eigenschaften

Type COAX Verteiler

Frequenzbereich

Frequenzbereich 5...2400 MHz

Dämpfung

[Insertion loss (in-out)] 1000-2150 MHz 15.5 dB

Durchgangsdämpfung 2150-2400 Mhz 16.5 dB

Durchgangsdämpfung 40-1000 Mhz 11.5 dB

Durchgangsdämpfung 5-40 Mhz 10.8 dB

Entkopplung

Technical Specifications

Kopplungsdämpfung 2150-2400 Mhz	23 dB
Kopplungsdämpfung 40-1000 Mhz	25 dB
Kopplungsdämpfung 5-40 Mhz	25 dB

Rückflusdämpfung

Return loss (in-out) 1000-2150 MHz	12.5 dB
Rückflusdämpfung 2150-2400 Mhz	12.0 dB
Rückflusdämpfung 40-1000 Mhz	13.0 dB
Rückflusdämpfung 5-40 Mhz	9.0 dB

Elektrische Daten

Impedanz/Wellenwiderstand	75 Ω
---------------------------	------

Allgemeine Daten

Anwendung	SAT, MATV 2.4Ghz +DC
Abschirmungseffizienz	EN50083-2 (Class A)
Umgebung	Innen
Zertifizierung	EN 50581:2012 (RoHS II)
DC Durchgang	Ja (max. 0.5A/24V)
Betriebstemperatur	-30...+60 °C

Anschlüsse

Anschlusstyp	F-Buchse (IEC 61 169-24)
Eingänge	1
Ausgänge	6

Mechanische Daten

Verpackungs menge	1
Volumen	0,000 m3
Nettogewicht	0,087 kg
Gewicht Verpackung	0,003 kg
Gewicht	0,090 kg
Bruttohöhe	0,125 m
Bruttobreite	0,070 m
Bruttotiefe	0,020 m
Produkt Tiefe	17 mm
Produkt Höhe	47 mm
Material	Zinkdruckguss/Sn beschichtet
Produkt Breite	118 mm
Verpackung	Polybag
	47 mm x 118 mm x 17 mm