

DATENBLATT

Abzweiger und Verteiler

SCS 2, 2-fach Verteiler, 5-2400

Art. Number 349822



SCS 2 - 2-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 5702663498228

Schirmung

Schirmungsmass >85 dB

Eigenschaften

Type COAX Verteiler

Frequenzbereich

Frequenzbereich 5...2400 MHz

Dämpfung

[Insertion loss (in-out)] 1000-2150 MHz 5.5 dB

Durchgangsdämpfung 2150-2400 Mhz 6.0 dB

Durchgangsdämpfung 40-1000 Mhz 4.0 dB

Durchgangsdämpfung 5-40 Mhz 4.4 dB

Entkopplung

24



Technical Specifications

Kopplungsdämpfung 2150-2400 Mhz	22 dB
Kopplungsdämpfung 40-1000 Mhz	25 dB
Kopplungsdämpfung 5-40 Mhz	22 dB

Rückflussdämpfung

Return loss (in-out) 1000-2150 MHz	12.0 dB
Rückflussdämpfung 2150-2400 Mhz	11.0 dB
Rückflussdämpfung 40-1000 Mhz	15.0 dB
Rückflussdämpfung 5-40 Mhz	11.5 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	2

Mechanische Daten

Verpackungs menge	1
Volumen	0,000 m3
Nettogewicht	0,035 kg
Gewicht Verpackung	0,003 kg
Gewicht	0,038 kg
Bruttohöhe	0,090 m
Bruttobreite	0,055 m
Bruttotiefe	0,020 m
Produkt Tiefe	17 mm
Produkt Höhe	47 mm
Material	Zinkdruckguss/Sn beschichtet
Produkt Breite	52 mm
Verpackung	Polybag
	47 mm x 52 mm x 17 mm