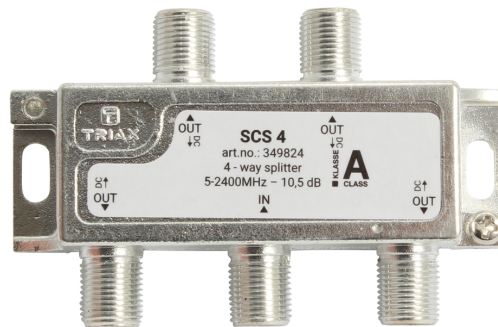


DATENBLATT

Abzweiger und Verteiler

SCS-4 4-fach Verteiler, 5-2400

Art. Number 349824



SCS 4 - 4-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 5702663498242

Schirmung

Schirmungsmass >85 dB

Eigenschaften

Type COAX Verteiler

Frequenzbereich

Frequenzbereich 5...2400 MHz

Dämpfung

[Insertion loss (in-out)] 1000-2150 MHz 10.5 dB

Durchgangsdämpfung 2150-2400 Mhz 11.5 dB

Durchgangsdämpfung 40-1000 Mhz 8.5 dB

Durchgangsdämpfung 5-40 Mhz 8.0 dB

Entkopplung

22



Technical Specifications

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

Rückflussdämpfung

Return loss (in-out) 1000-2150 MHz	12.0 dB
Rückflussdämpfung 2150-2400 Mhz	14.0 dB
Rückflussdämpfung 40-1000 Mhz	11.5 dB
Rückflussdämpfung 5-40 Mhz	10.0 dB

Elektrische Daten

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

Allgemeine Daten

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

Anschlüsse

Anschlusstyp	F-Buchse (IEC 61 169-24)
Eingänge	1
Ausgänge	4

Mechanische Daten

Volumen	0,000 m ³
Nettogewicht	0,053 kg
Gewicht Verpackung	0,003 kg
Gewicht	0,056 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
Verpackungs menge	1
Produkt Breite	74 mm
Verpackung	Polybag
	47 mm x 74 mm x 17 mm