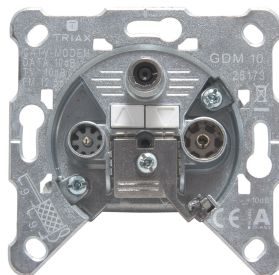




TRIAx

connecting the future



GDM 10, 3-weg MM Dose

Artikelnummer: 306272

Produktbeschreibung:

GDM 10, 3-weg MM Dose

- Frequenzbereich von 5-1200-1800 MHz für alle Stufen einer zukünftigen DOCSIS-3.1-Migration. Kompatibel mit dem gegenwärtigen Betriebsmodus
- Verfügbar als Enddose (EDM) oder Durchgangsdose (GDM)
- Exzellente Signal-Übertragungseigenschaften
- Erhöhte Schirmung Klasse A+ 10dB
- Schnelle und zuverlässige Montage (Steck-Klemme-Technik)
- Geprüft und gelistet z. B. von Vodafone Kabel Deutschland

Spezifikationen

BESTELLINFORMATIONEN

EAN Nummer	5702663062726
------------	---------------

SCHIRMUNG

Schirmdämpfung @ 5...470 MHz	≥ 95.0 dB
------------------------------	-----------

Schirmdämpfung @ 470-1000 MHz	≥ 85.0 dB
-------------------------------	-----------

Schirmdämpfung @ 1000...1794 MHz	≥ 85.0 dB
----------------------------------	-----------

EIGENSCHAFTEN

Antennendose Typ	Durchgangsdose
FREQUENZBEREICH	
Frequenzbereich FM	87.5...108 MHz
Frequenzbereich Eingang-Ausgang	5...1794 MHz
Frequenzbereich DATA	5...1794 MHz
Frequenzbereich TV	109...1218 MHz
Frequenzbereich RF	87.5...108 MHz
Frequenzbereich DATA - RP	5...65...85 MHz
DÄMPFUNG	
Durchgangsverlust Eingang-Ausgang	3.8 @5...1218Mhz 4.8 @1218...1794Mhz dB
Durchgangsverlust IN-TV	10.0 (52.0 @65Mhz) dB
Durchgangsverlust Ein-Aus 5...1218 MHz	3.6 dB
Durchgangsverlust Ein-Aus 1000...1218 MHz	3.8 dB
Durchgangsverlust Ein-Aus 1218...1794 MHz	4.8 dB
Durchgangsverlust IN-DATA 5...1218MHz	10.2 dB
Durchgangsverlust IN-DATA 1218...1794MHz	11.2 dB
Durchgangsverlust IN-TV 5...65MHz	52.0 dB
Durchgangsverlust IN-TV 109...1000MHz	10.0 dB
Durchgangsverlust IN-TV 1000...1218 MHz	10.0 dB
Durchgangsverlust IN-RF 5...65MHz	52.0 dB
Durchgangsverlust IN-RF 87.5...108MHz	12.5 dB
ENTKOPPLUNG	
Entkopplung FM-DATA	20...30 (60 @65MHz) dB
Entkopplung Ausgang-FM	20...25 (60 @65MHz) dB
Entkopplung Ausgang-TV	20...25 (60 @65MHz) dB
Entkopplung TV-FM	20.0 dB
Entkopplung DATA/TV/R 5...65MHz	60.0 dB
Entkopplung DATA/TV/R 85...200MHz	40.0 dB
Entkopplung DATA/TV/R 200...862MHz	30.0 dB

Entkopplung DATA/TV/R 862...1218MHz	20.0 dB
Entkopplung OUT/TV 862...1218MHz	20.0 dB
Entkopplung OUT/TV/R 5...65MHz	60.0 dB
Entkopplung OUT/TV/R 65...862MHz	25.0 dB
Entkopplung OUT/DATA 5...200MHz	20.0 dB
Entkopplung OUT/DATA 200...1218MHz	20.0 dB
Entkopplung OUT/DATA 1218...1794MHz	18.0 dB
Entkopplung OUT/TV/R	30.0 dB
Entkopplung TV-RF	20.0
RÜCKFLUSSDÄMPFUNG	
Rückflusdämpfung FM	10.0 dB
Rückflusdämpfung Eingang	18.0 -1.5/oct dB
Rückflusdämpfung Ausgang	18.0 -1.5/oct dB
Rückflusdämpfung Eingang-Ausgang	18.0 -1.5/oct dB
Rückflusdämpfung DATA	18.0 -1.5/oct dB
Rückflusdämpfung TV	14.0 -1.5/oct dB
Rückflusdämpfung RF	10.0 dB
Rückflusdämpfung EIN/AUS/DATA 1218...1794MHz	8.0 (@1794MHz) dB
ELEKTRISCHE DATEN	
Impedanz	75 Ω
ALGEMEINE DATEN	
Abschirmungseffizienz	EN50083-2 (Class A+10dB)
ANSCHLÜSSE	
Anschlusstyp FM	IEC-buchse
Anschlusstyp EIN-AUS	Spring Clamp Termination
Anschlusstyp TV	IEC-stecker
Anschlusstyp RF	IEC-buchse
Anschlusstyp DATA	F-Buchse (IEC 61 169-24)
MECHANISCHE DATEN	
Verpackungs menge	10
Brutthöhe	0,070 m

Bruttobreite	0,070 m
Bruttotiefe	0,040 m
Nettogewicht	0,104 kg
Gewicht Verpackung	0,010 kg
Gewicht	0,114 kg
Anmerkungen	For interactive multimedia CATV networks with cable modem operation. Reverse channel range (F female) is decoupled by approx. 70 dB against TV outlet in order to avoid incorrect images during cable mo
