

Derivador 6-20, 6 salidas 20dB 2.4GHz

Art. Number 342166

Derivador SCT 6-20 6 salidas. Derivador coaxial TRIAX ideal para redes de distribución SAT-IF y MATV.
 Rango de frecuencia 5 a 2400 MHz.
 Paso de corriente en la línea IN-OUT.
 Alto blindaje contra el ruido de entrada como el que irradia la LTE móvil.
 Carcasa de fundición (zamak) y cubierta trasera con soldadura de estaño (Sn) de alta calidad.
 Terminales de toma de tierra.

Technical Specifications

Información del pedido

Número EAN 5702663421660

Blindaje

Blindaje efectivo VHF/UHF | dB >85 dB

Rango de frecuencia

Rango Frecuencia | MHz 5...2400 MHz

Pérdida

Pérdidas derivación (entrada- derivación) 5-40 MHz | dB 20.0 dB

Pérdidas derivación (entrada- derivación) 40-1000 MHz | dB 20.5 dB

Pérdidas derivación (entrada-derivación) 1000-2150 MHz | dB 23.5 dB

Pérdidas de derivación (entrada- derivación) 2150-2400 MHz | dB 23.5 dB

[Pérdida inserción (entrada-salida)] 5-40 Mhz | dB 2.5 dB

[Pérdida inserción (entrada-salida)] 40-1000 Mhz | dB 2.8 dB

[Pérdida inserción (entrada-salida)] 1000-2150 Mhz | dB 4.5 dB



Technical Specifications

[Pérdida inserción (entrada-salida)] 2150-2400 Mhz 5.5 dB
| dB

Aislamiento

[Aislamiento (derivación-derivación)] 5-40 MHz | dB 20 dB

[Aislamiento (salida-derivación)] 5-40 MHz | dB 30 dB

[Aislamiento (derivación-derivación)] 40-1000 MHz | 21 dB
dB

[Aislamiento (salida-derivación)] 40-1000 MHz | dB 22 dB

[Aislamiento (derivación-derivación)] 1000-2150 MHz | dB 16 dB

Aislamiento (out-tap) 1000-2150 MHz 22

[Aislamiento (derivación-derivación)] 2150-2400 MHz | dB 20 dB

[Aislamiento (salida-derivación)] 2150-2400 MHz | 20 dB
dB

Pérdida de retorno

[Pérdida de retorno (entrada-salida)] 5-40 MHz | dB 10.0 dB

[Pérdida de retorno (derivación)] 5-40 MHz | dB 10.0 dB

[Pérdida de retorno (entrada-salida)] 40-1000 MHz | 12.0 dB
dB

[Pérdida de retorno (derivación)] 40-1000 MHz | dB 12.0 dB

[Pérdida de retorno (entrada-salida)] 1000-2150 MHz | dB 9.0 dB

ReturnLossTap1000to2150MHz 9.0

[Pérdida de retorno (entrada-salida)] 2150-2400 MHz | dB 8.0 dB

[Pérdida de retorno (derivación)] 2150-2400 MHz | 8.0 dB
dB

Datos eléctricos

Impedancia | Ω 75 Ω

Operacional

Aplicación SAT-IF, MATV 2.4Ghz +DC(in<->out)

Eficiencia de blindaje EN50083-2 (Class A)

Paso DC IN-OUT

Certificación EN 50581:2012 (RoHS II)

Ambiente Interior

Temperature Operating | °C -30...+60 °C

Conectores

Número de entradas 1

Número de salidas 1

Número de salidas de derivación 6

Tipo de Conector F-hembra (IEC 61 169-24)



Technical Specifications

Mecánico

Material	Carcasa de zinc/Galvanizado en Sn
Embalaje	Polybag
Cant. embalaje	1
Altura mm	17.5 mm
Anchura mm	58.3 mm
Profundidad mm	118 mm
Altura Embalaje m	0.120 m
Anchura Embalaje m	0.060 m
Profundidad Embalaje m	0.020 m
Volumen Embalaje m3	0.000 m3
Peso Neto kg	0.132 kg
Peso Tara kg	0.001 kg
Peso Total kg	0.133 kg