

## ► MULTISWITCHES FI-SAT

### «RC» — Equipo de Multiswitches de Montaje en Cascada

CE

#### Multiswitches Cascada 17x8

- Multiswitches cascada para sistemas de 17 cables. Distribución de 16 polarizaciones satélite y 1 señal terrestre. Ocho líneas de derivación por multiswitch hacia los usuarios.
- Alimentación proporcionada por los receptores de usuario conectados. Vías SAT activas y vía TERR pasiva.
- 4 modelos para 4 niveles de atenuación de derivación. Respuesta de frecuencias satélite caracterizada con pendiente fija.
- Todos los modelos soportan comandos DiSEqC 2.0 y son compatibles con señales de conmutación tensión/tono/ToneBurst.
- Elevado desacoplo entre las vías satélite merced a la utilización de técnica multicapa.
- Paso de corriente entre las entradas y salidas SAT de línea.
- Montaje en interior. Fijación mural.

Modelo	RC17810	RC17815	RC17820	RC17825
Referencia	1136	1137	1138	1139
Entradas de línea	16 SAT + 1 TERR	16 SAT + 1 TERR	16 SAT + 1 TERR	16 SAT + 1 TERR
Salidas de derivación	8	8	8	8
Salidas de línea	—	16 SAT + 1 TERR	16 SAT + 1 TERR	16 SAT + 1 TERR
Banda de frecuencias	Sat	MHz	950 - 2200	950 - 2200
	Terr	MHz	5 - 862	5 - 862
Atenuación de derivación	Sat	dB	7...3 (±2) (pendiente 4 dB)	11...7 (±2) (pendiente 4 dB)
	Terr	dB	12 (±2)	16 (±2)
Atenuación de paso	Sat	dB	—	4,5 (±1)
	Terr	dB	—	4,5 (±1,5)
Desacoplo de líneas	Sat-Sat	dB	≥ 30	≥ 30
	Sat-Terr	dB	≥ 25	≥ 25
Pérdidas de retorno entradas y salidas de línea	Sat	dB	≥ 12	≥ 12
	Terr	dB	≥ 12	≥ 12
Pérdidas de retorno salidas de derivación	Sat	dB	≥ 10	≥ 10
	Terr	dB	≥ 10	≥ 10
Nivel salida de derivación (IMD3 -35dB, EN 50083-3)	dB $\mu$ V	103 (Sat)	103 (Sat)	103 (Sat) (producto pasivo)
Nivel salida de derivación (IMD2 -35dB, EN 50083-3)	dB $\mu$ V	104 (Sat)	104 (Sat)	104 (Sat) (producto pasivo)
Consumo de corriente por derivación *	mA	< 60	< 60	< 60
Máx corriente de paso líneas entrada↔salida	A	2	2	2
Tipo conectores		F hembra	F hembra	F hembra
Temperatura de funcionamiento	°C	-20 ... +50	-20 ... +50	-20 ... +50
Dimensiones	mm	350 x 185 x 40	350 x 185 x 40	350 x 185 x 40

\* Corriente suministrada por los receptores de usuario.



RC17825



RC17810