

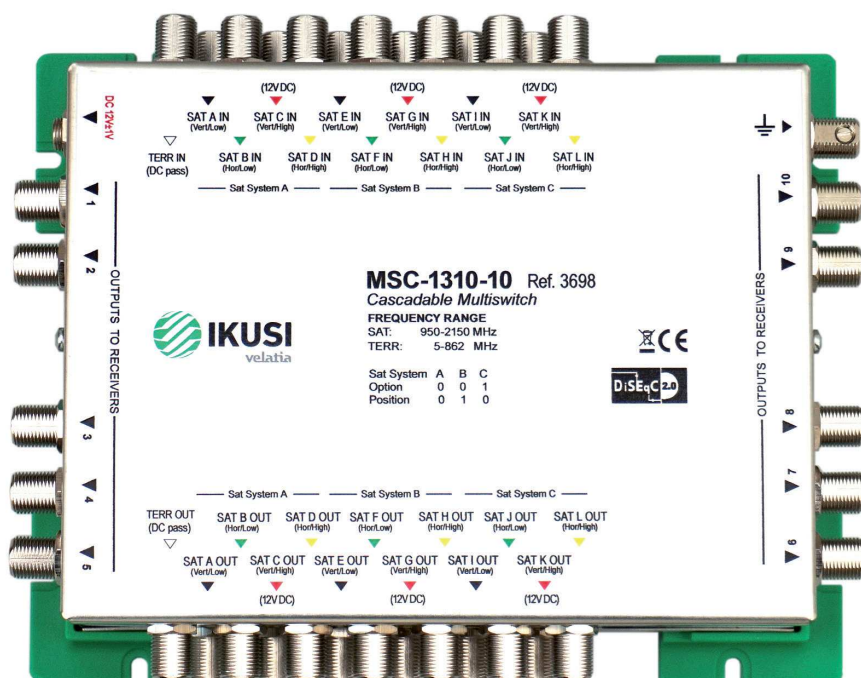


IKUSI  
velatia

smartexperience

## Multiswitches cascables 13 entradas

Una solución para la distribución de 12 polaridades satélite y 1 señal terrestre.



Alimentación externa o desde el receptor SAT



Multientradas de satélite + 1 entrada terrestre



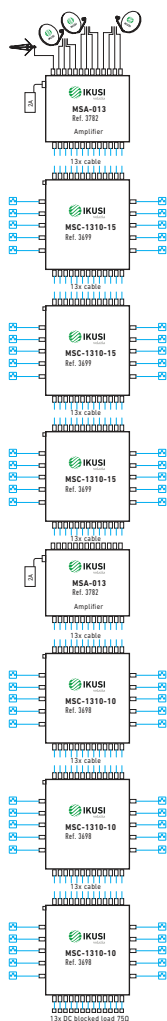
Baja pérdida de inserción en las salidas de troncal

Multiswitches MSC

- El número máximo recomendado de salidas de usuario en una sola cascada es 64.
- Pérdida de inserción escalonada en salidas de usuario.
- Montaje interior y fijación mural.
- Producto europeo.

MODELO		MSC-1306-10	MSC-1306-15	MSC-1310-10	MSC-1310-15	MSC-1316-12	MSC-1316-17	MSC-1320-12	MSC-1320-17
REF.		3696	3697	3698	3699	3752	3753	3754	3755
Número de entradas		13 (12 SAT+1 TERR)							
Número de salidas		13							
Número de salidas para el usuario		6	6	10	10	16	16	20	20
Banda de frecuencias SAT	MHz	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150	950 - 2150
Banda de frecuencias TERR	MHz	5 - 862	5 - 862	5 - 862	5 - 862	5 - 862	5 - 862	5 - 862	5 - 862
Pérdidas de inserción SAT línea troncal	dB	2	2	2,5	2,5	3	3	3,5	3,5
Pérdidas de inserción TERR línea troncal	dB	3	3	4	4	7	7	8	8
Pérdidas de inserción SAT línea usuario	dB	10	15	10	15	12	17	12	17
Pérdidas de inserción TERR derivación	dB	18	18	22	22	26	26	28	28
Desacoplo entre polaridades H/V en salidas de usuario	dB	22	22	22	22	20	20	20	20
Desacoplo entre las bandas L/H en salidas de usuario	dB	22	22	22	22	22	22	22	22
Desacoplo entre líneas troncales	dB	25	25	25	25	25	25	25	25
Nivel de entrada máxima SAT	dBμV	105	105	105	105	105	105	105	105
Nivel de entrada máxima TERR	dBμV	105	105	105	105	105	105	105	105
Nivel de salida máxima usuario SAT	dBμV	95	90	95	90	93	88	93	88
Nivel de salida máxima usuario TERR	dBμV	87	87	83	83	79	79	77	77
Consumo de receptores	mA	100	100	100	100	100	100	100	100
Temperatura de funcionamiento	°C	-25 ... +60	-25 ... +60	-25 ... +60	-25 ... +60	-25 ... +60	-25 ... +60	-25 ... +60	-25 ... +60
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	cm	18,6 x 14,6 x 5,1	18,6 x 14,6 x 5,1	18,6 x 14,6 x 5,1	18,6 x 14,6 x 5,1	18,6 x 24,5 x 5,1	18,6 x 24,5 x 5,1	18,6 x 24,5 x 5,1	18,6 x 24,5 x 5,1

#### Ejemplo de aplicación



#### Amplificador

MODELO	MSA-013	
REF.	3782	
Número de entradas	13 (12 SAT+1 TERR)	
Número de salidas	13	
Banda de frecuencias SAT	MHz	950 - 2150
Banda de frec. TERR	MHz	40 - 862
Ganancia satélite	dB	25
Ganancia terrestre	dB	22
Pérdidas de inserción línea troncal	dB	25
Nivel de entrada máx. SAT	dBμV	90
Nivel de entrada máx. TERR	dBμV	85
Nivel de salida máx. usuario SAT	dBμV	115
Nivel de salida máxima usuario TERR	dBμV	107
Consumo de receptores	mA	1100
Tensión de alimentación	VDC	12
Temp. funcionamiento	°C	-25 ... +50
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	cm	18,6 x 14,6 x 5,5



#### Fuente de alimentación

MODELO	PSA-012	
REF.	3784	
Tensión de entrada	90-265 AC	50/60 Hz
Tensión de salida	12 VDC	
Corriente máxima de salida	2 A	
Rendimiento	75 %	
Temperatura de funcionamiento	-30 ... +50 °C	
Dimensiones	16 x 6,4 x 5 mm	

