

**Ek**

EKSELANS BY ITS

## MULTISWITCHES



MS QC 516 · MS QC 520  
MS QC 524 · MS QC 528

- ✓ Sistema de conexión QuiCoax
- ✓ Tamaño compacto
- ✓ Banda terrestre con filtro de retorno pasivo. Compatible con el sistema **EKOAX** para la distribución de internet mediante cable coaxial.
- ✓ Banda de satélite activa.
- ✓ Elevado nivel de salida
- ✓ Excelente linealidad en todas sus bandas y salidas.
- ✓ Optimizados para LTE.
- ✓ Alimentación a 12Vdc
- ✓ Permiten la alimentación de pre-amplificadores mediante ON/OFF switch.
- ✓ Mínimo consumo del multiswitch cuando el receptor de una salida de usuario entra en stand-by.
- ✓ Optimización del espacio y facilidad de trabajo.
- ✓ Elevadísimo factor de blindaje
- ✓ La mecánica permite pasar cables por detrás del equipo



MS QC 516

MS QC 528

**01**

Reduce al mínimo el **tiempo de instalación**

**02**

Sin necesidad de **herramientas**

**03**

Garantiza un **excelente conexionado** y **minimiza el espacio**

**04**

Elimina el uso de **conectores** y los **costes** asociados

**05**

**QuiCoax**, el nuevo estándar de **conexión**



## TABLA TÉCNICA

REFERENCIA			MS QC 516	MS QC 520	MS QC 524	MS QC 528
Código			090015	090016	090017	090018
Tipo	Estrella / Final Cascada		√	√	√	√
Entradas		Num.	5 (1x TER + 4x SAT)			
Salidas	Usuario		16	20	24	28
Rango de frecuencia	TER	MHz	5 -790			
	SAT		950 - 2150			
Pérdidas de derivación	TER	dB	17 ± 2 (1-8)	17 ± 2 (1-8)	17 ± 2 (1-8)	17 ± 2 (1-8)
	TER		19 ± 2 (9-16)	20 ± 2 (9-20)	19 ± 2 (9-16)	19 ± 2 (9-16)
	TER		X	X	21 ± 2 (17-24)	22 ± 2 (17-28)
	SAT		0 ± 3 (1-8)	0 ± 3 (1-8)	0 ± 3 (1-8)	0 ± 3 (1-8)
	SAT		3 ± 3 (9-16)	3 ± 3 (9-20)	3 ± 3 (9-16)	3 ± 3 (9-16)
	SAT		X	X	3 ± 3 (17-24)	3 ± 3 (17-28)
Nivel máximo de salida (DIN 45004B-35dBc)	SAT	dBμV	100			
Aislamiento	Entre entradas (SAT-SAT)	dB	>28	>28	>28	>28
	Entre entradas (SAT-TER)		>30	>30	>30	>30
Alimentación (externa)	LNB	mA	210 (max) / LNB			
	Amplificación TER		ON/OFF DC PASS			
	Amplificadores línea (AMP)	Vdc	12			
Consumo fuente externa	LNBS	mA	300			
	Amplificador mástil TER		70			
Consumo desde STB	Multiswitch		< 40 / STB Activo			
Temperatura de trabajo		°C	-20...+60			
Dimensiones (An x Al x Fo)		mm	243 x 120 x 35	243 x 120 x 35	366 x 120 x 35	366 x 120 x 35