

# MIX 70/44-PR-TETRA (SMA) (MCX)

Duplexor ultra compacto para integrar en radioteléfonos celulares TETRA



## DESCRIPCIÓN:

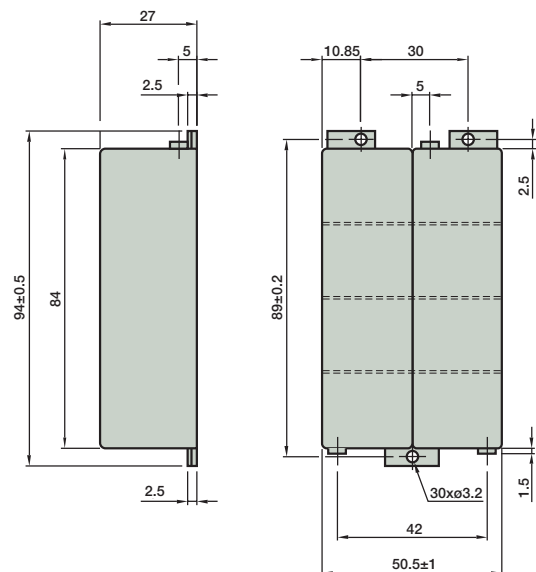
- ★ Duplexor en miniatura, tamaño componente y ligero.
- ★ Ideal para integrar en radioteléfonos compactos.
- ★ Conexión: Conectores MCX.
- ★ 4 cavidades en la sección de TX y 4 cavidades en la sección de RX.
- ★ Baja pérdida de inserción y variación de la temperatura.
- ★ Diseño mecánico robusto.
- ★ Probado en cualquier condición ambiental.



## ESPECIFICACIONES GENERALES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	MIX 70/44-PR-TETRA (SMA) (MCX)
POT. MÁX. ENTRADA	25 W
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
ROE (todos los puertos)	≤ 1.5
MECÁNICAS	
MARGEN TEMP.	-30° C → +85° C
CONEXIONES	Conectores MCX macho
DIMS. (Lar. x An. x Al.)	95 x 51 x 27 mm
PESO	Aprox. 120 g

## DIMENSIONES:



## EJEMPLO DE ESPECIFICACIONES:

MODELO	MIX 70-44-PR-TETRA...	
RED	TETRA	
FREC. BAJA	380-385 MHz	
FREC. ALTA	390-395MHz	
SECCIÓN	Bajo → Ant.	Alto → Ant.
PÉRDIDA INS. EN LA BANDA DE PASO	≤ 1.8 dB	≤ 1.8 dB
ATENUACIÓN EN LA BANDA RECHAZO	> 60 dB	> 60 dB

# MIX 70/44-PR-TETRA (SMA) (MCX)

Duplexor ultra compacto para integrar en radiotelefonos celulares TETRA



## CURVAS TÍPICAS DE RESPUESTA:

