

LH 108/136-2G-3FME

Diplexor para teléfono móvil (136-2300 MHz)
y radio de automóvil (0-108 MHz)



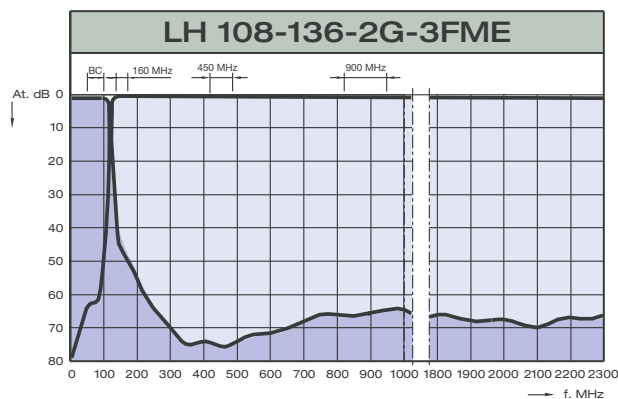
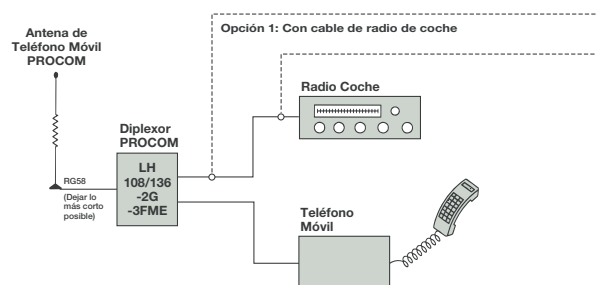
DESCRIPCIÓN:

- ★ Diplexor para trabajar simultáneamente con teléfono móvil y radio de coche con una antena de teléfono común.
- ★ Excelente cobertura de banda ancha - el LH 108/136-2G-3FME se puede utilizar para todas las bandas de comunicación: 160-, 450-, 900-, 1800- y 2100 MHz.
- ★ Dimensiones extremadamente pequeñas.
- ★ Rápida instalación utilizando las almohadillas adhesivas suministradas.
- ★ Conexión FME en los terminales del transceptor de la antena y de la radio del coche.



ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	LH 108/136-2G-3FME
FRECUENCIA	Teléfono móvil: 136 MHz – 2300 MHz Radio coche : 0-108 MHz
POTENCIA MÁXIMA DE ENTRADA	35 W ≤ 500 MHz 15 W ≤ 1500 MHz 10 W ≤ 2300 MHz
PÉRDIDA INSERCIÓN	0-108 MHz : ≤ 1.0 dB 136-144 MHz : ≤ 0.7 dB 144-2300 MHz : ≤ 0.3 dB
AISLAMIENTO	De puerto bajo a puerto alto: ≥ 45 dB
IMPEDANCIA	Transceptor : 50 Ω Radio coche : 50 Ω
MECÁNICAS	
MARGEN TEMP.	-30° C → +70° C
CONECTORES	TX/RX : FME Radio coche: Conector CRC (M10 x 0.75) Antena : FME
DIMS. (Al. x An. x Prof.)	50 x 21 x 60 mm
PESO	Aprox. 68 g



INSTALACIÓN:

1. El cable de 50 Ω entre la antena y el diplexor debe ser lo más corto posible (preferiblemente no más de 1 m).
2. Algunas antenas no tienen la suficiente altura para garantizar una recepción de radiodifusión satisfactoria. Sólo son adecuadas las antenas con un látigo de 25 cm de altura como mínimo.
3. Ajuste: para conseguir la mejor ROE la antena se ajusta a la frecuencia de trabajo de siempre. El filtro viene ajustado de fábrica y listo para su instalación. Para una recepción óptima en la banda MW, la radio del coche se ajusta mediante el tornillo de ajuste de antena (si lo hubiera).

PROCOM A/S se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.