

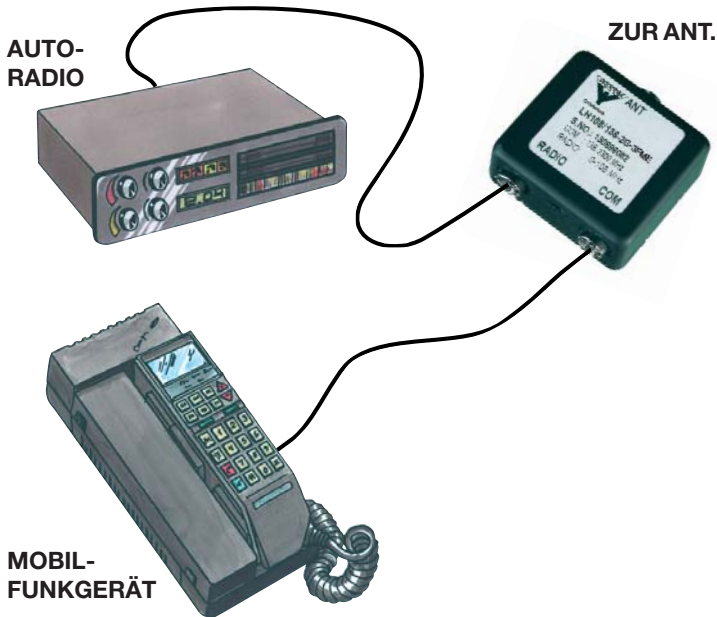
LH 108/136-2G-3FME

Diplexer für Mobilfunk (136-2300 MHz)
und Autoradio (0-108 MHz)



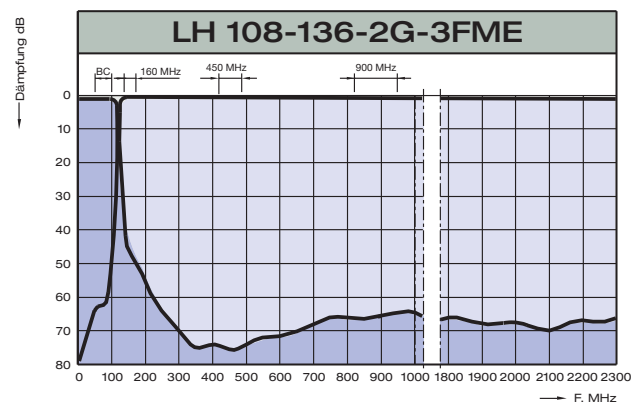
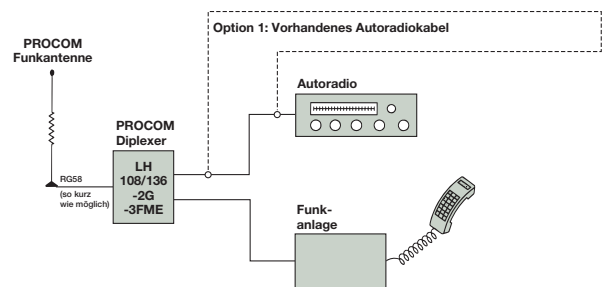
BESCHREIBUNG:

- ★ Diplexer für gleichzeitigen Betrieb von je einem Mobilfunkgerät und Autoradio an einer gemeinsamen Funkantenne.
- ★ Exzellente Breitbandigkeit – LH 108/136-2G-3FME ist für alle dieser Mobilfunk-Frequenzbereiche verwendbar: 160-, 450-, 900-, 1800- und 2100 MHz.
- ★ Extrem kleine Abmessungen.
- ★ Schnelle Montage durch das montierte, doppelseitige Klebepad.
- ★ FME-Anschlüsse für alle 3 Ports.



SPEZIFIKATION:

ELEKTRISCH	
MODELL	LH 108/136-2G-3FME
FREQUENZ	Mobiltelefon : 136 MHz – 2300 MHz Autoadio : 0-108 MHz
MAX. EINGANGS-LEISTUNG	35 W ≤ 500 MHz 15 W ≤ 1500 MHz 10 W ≤ 2300 MHz
EINSATZVERLUST	0-108 MHz : ≤ 1.0 dB 136-144 MHz : ≤ 0.7 dB 144-2300 MHz : ≤ 0.3 dB
ENTKOPPLUNG	Low zum high Port: ≥ 45 dB
IMPEDANZ	Funkgerät : 50 Ω Autoradio : 50 Ω
MECHANISCH	
TEMP. BEREICH	-30° C → +70° C
ANSCHLÜSSE	TX/RX : FME Autoradio : FME Antenne : FME
ABMESSUNGEN (B x H x T)	50 x 21 x 60 mm
GEWICHT	ca. 68 g



MONTAGEHINWEIS:

1. Das 50 Ω Kabel zwischen Antenne und Weiche sollte so kurz wie möglich gehalten werden (vorzugsweise nicht länger als 1 m).
2. Einige Funkantennen haben eine ungenügende Gesamtlänge, um ausreichenden Radioempfang sicherzustellen. Lediglich Antennenstrahler mit einer Gesamtlänge von mindestens 25 cm sind akzeptabel.
3. **Abgleich:** Die Antenne wird wie üblich für bestmögliches SWR auf der Funkfrequenz abgestimmt. Das Filter ist werksjustiert und einbaufertig. Das Autoradio wird für optimalen Empfang im Mittelwellenbereich mit Hilfe der Abstimmsschraube (wenn vorhanden) justiert.

PROCOM A/S behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.