

X 3 MM

CROSSOVER PASSIVO TRE VIE. Il sistema AD MM3 esige un crossover in grado di far risaltare la qualità assoluta dei componenti. Questo filtro fonde alla perfezione gli elementi della serie MM, grazie anche a soluzioni tecniche anticonvenzionali, per lo meno nell'applicazione in ambito car, quali il collegamento ibrido serie – parallelo delle celle di filtraggio. Il medio-basso ed il tweeter sono connessi in parallelo, mentre il medio si trova in serie con il medio-basso. Questo tipo di connessione permette a questo filtro di essere utilizzato con soddisfazione anche in alcuni altri componenti AD.

CARATTERISTICHE DI PROGETTO

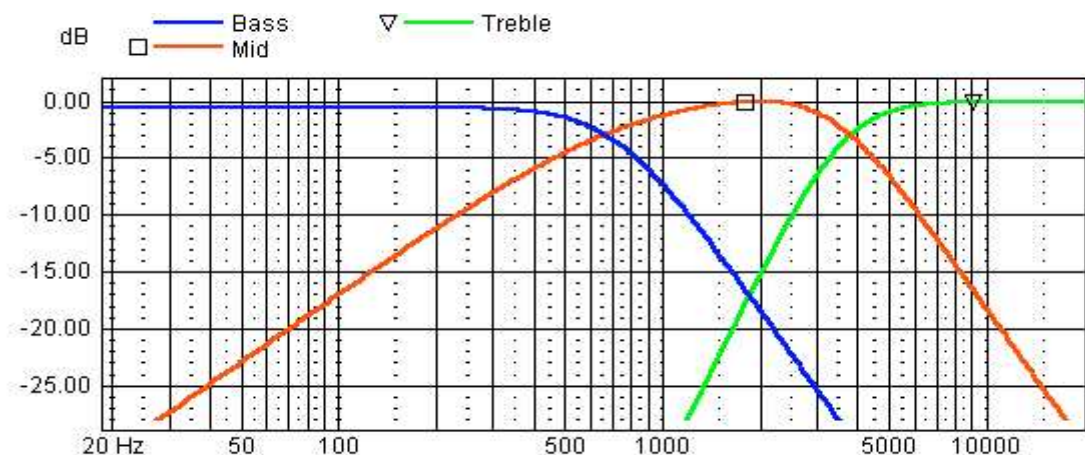
- FREQUENZE DI CROSSOVER: 700Hz, 3.500Hz simmetrico.
- LIVELLO DI ATTENUAZIONE: -3dB midrange e tweeter.
- ALTOPARLANTI CONSIGLIATI: Serie MM, W600 midwoofer, M35 / M40 midrange.

THREE-WAY PASSIVE CROSSOVER. The AD MM 3 system requires a specific crossover. This three way network perfectly blends the MM speakers together, thanks to an unconventional technical solution, at least in the car audio field, consisting in a serie-parallel hybrid solution. The midwoofer and the tweeter are connected in parallel, and the midrange in serie to the midwoofer. This kind of connection allows this filter to be used also with some other AD speaker.

TECHNICAL FEATURES

- CROSS-OVER FREQUENCY : 700 Hz, 3.500 Hz symmetrical.
- ATTENUATION LEVEL : -3dB midrange and tweeter.
- SUGGESTED LOUDSPEAKERS: MM line, W600 midwoofers, M40-35 midranges.

X 3 MM CROSSOVER WITH MM 6 + MM 4 + MM1 LOUDSPEAKERS – ELECTRICAL



X 3 MM CROSSOVER WITH MM 6 + MM4 + MM1 LOUDSPEAKERS – PHASE

