

EXTENDED RANGE CM166ND



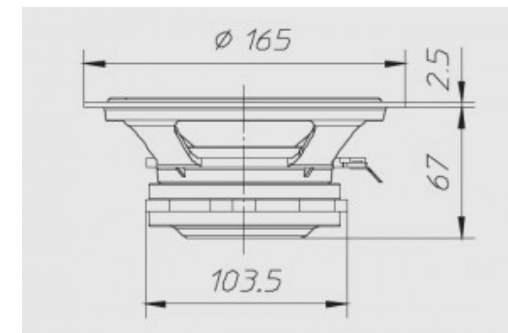
6,5"-165mm | 4Ω | 300W Max

Membrana in cellulosa smorzata, sospensione in tela NOMEX®, magnete in neodimio, flangia senza guarnizione



Dimensioni e pesi

| | |
|--------------------------------|---------|
| Diametro esterno | 165 mm |
| Profondità sotto flangia | 67 mm |
| Spessore flangia | 2,5 mm |
| Foro pannello | 184 mm |
| Foro pannello posteriore | - |
| Numero fori di fissaggio | 4 |
| Diametro fori di fissaggio | 5 mm |
| Diametro pos fori di fissaggio | 154 mm |
| Volume occupato dallo speaker | - |
| Peso con imballo singolo | 1,40 Kg |
| Dimensioni imballo singolo | - |
| Numero pezzi imballo master | 6 Pz |



Materiali

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Tipo cestello | Alluminio |
| Tipo magnete | Neodimio |
| Tipo membrana | Fibra di cellulosa trattata |
| Profilo della membrana | Dritto |
| Tipo sospensione | Nomex |
| Tipo centratore | - |

| | |
|-----------------------------|--------|
| Tipo former | Kapton |
| Tipo avvolgimento | - |
| Tipo connessioni | Faston |
| Altezza avvolgimento | - |
| Altezza traferro | 8 |
| Caratteristiche costruttive | - |

Specifiche generali

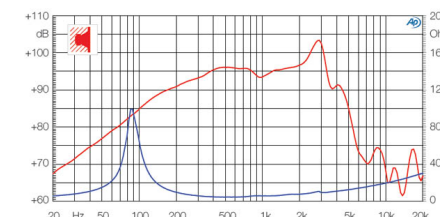
| | |
|----------------------|------------|
| Diametro nominale | 6,5"-165mm |
| Impedenza nominale | 4 Ω |
| Potenza musicale | 300 W |
| Potenza nominale AES | 150 W |
| Sensibilità (1W/1m) | 97 dB |
| Bobina mobile | 50 mm |
| Diametro di gola | - |
| Accessori opzionali | - |
| Accessori a corredo | - |
| Codice ricambio | - |

Parametri T/S

| | |
|------|----------------------|
| Re | 3,10 Ω |
| Fs | 91,50 Hz |
| Qms | 4,70 |
| Qes | 0,18 |
| Qts | 0,17 |
| Mms | 12,36 g |
| Cms | 0,24 mm/N |
| BxL | 11,07 Wb/m |
| D | 130 mm |
| Vas | 6,05 dm ³ |
| Xmax | 4,25 mm |
| η0 | 2,49 % |
| Le | 0,32 mH |

Grafici

Tipo di misura Baffle infinito



Applicazioni

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Range freq di utilizzo | 110-4.500 Hz |
| Tipo di utilizzo | - |
| Freq di crossover consigliata | - |
| Tipo di carico consigliato | Bass Reflex |
| Volume consigliato chiuso | - |
| Volume consigliato reflex | 1,5 dm ³ |
| Freq accordo raccomandata | 130 Hz |
| Link progetto | - |