

IRB 16/60/01,8



Nowa seria głośników IRB wyróżnia się przede wszystkim doskonałym wykonaniem i zastosowaniem zaawansowanej technologii. Do produkcji wykorzystano membranę z kevlaru, co zapewnia jej niezbędną sztywność. Z tych względów głośnik zapewnia bardzo niskie zniekształcenia, doskonałe przenoszenie w zakresie pracy oraz zrównoważone pasmo.



SPECYFIKACJA:

Średnica nominalna:	6,5"
Impedancja nominalna:	8 Ω
Moc nominalna RMS:	60 W rms
Efektywność:	88 dB / 1W, 1m
Pasma przenoszenia:	40 - 4 500 Hz

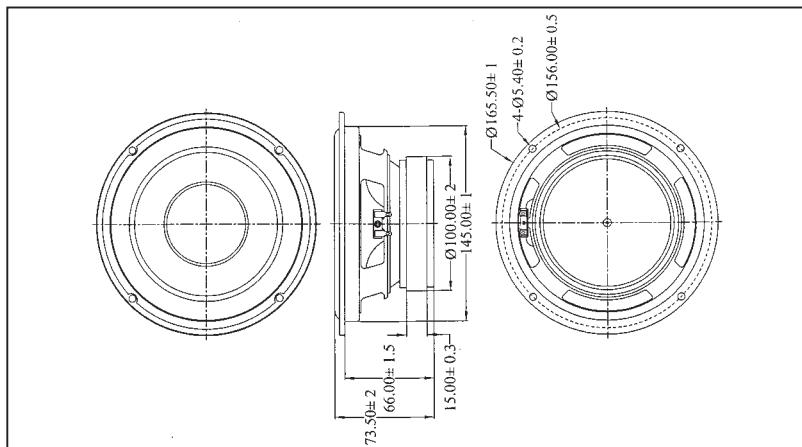
PARAMETRY THIELE-SMAL:

Rezystancja cewki, Re:	7,33 Ω
Indukcyjność cewki, Le:	0,41 mH
Częstotliwość rezonansowa, fs:	56,2 Hz
Dobroć mechaniczna, Qms:	2,31
Dobroć elektryczna, Qes:	0,7
Dobroć całkowita, Qts:	0,54
Rezystancja mechaniczna, Rms:	2,06 Ns/m
Masa układu drgającego, Mmd:	12,75 g
Cał. masa układu drgającego, Mms:	13,49 g
Podat. mech. zawiesz., Cms:	5,95 E-4 m/N
Podatność akustyczna, Cas:	8,4 E-8 m ⁵ /N
Objętość ekwiwalentna, Vas:	11,8 l
Powierzchnia membrany, Sd:	119 cm ²
Wskaźnik siły, Bl:	7,05 N/A
Sprawność, η _o :	0,29 %
Temperatura pracy:	-20 - 70 °C
Zniekształcenia:	< 0,5 %

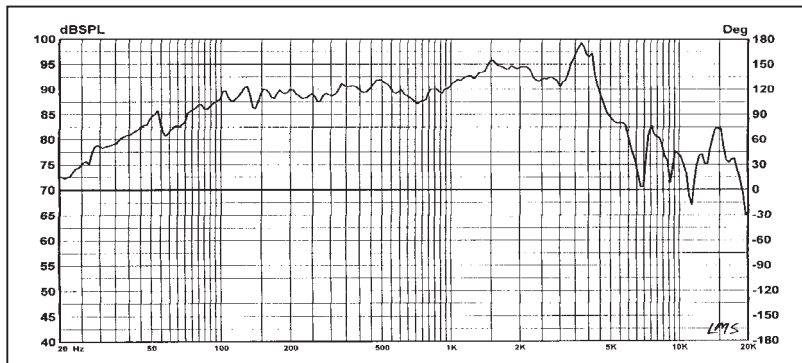
MATERIAŁY:

Kosz:	blacha stalowa
Membrana:	kevlar
Zawieszenie:	guma
Drut cewki:	CuI
Korpus cewki:	kapton
Magnes:	feryt
Polaryzacja:	szersze złącze+

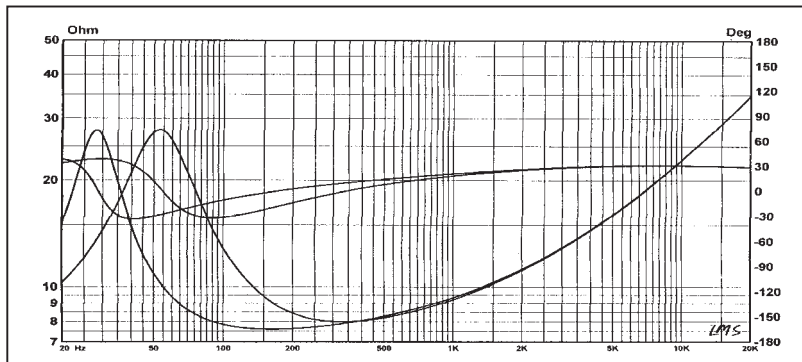
Wymiary



Charakterystyka SPL / f



Charakterystyka Z / f



DEXON