

P 5228-L

DWUDROŻNY ZESPÓŁ GŁOŚNIKOWY ODPORNY NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH

OPIS

P5228-L jest, wodoodpornym, spełniającym wymagania standardu IP55 (International Protection Rating) pełno pasmowym, 2-drożnym modułem liniowym. Zapewnia solidną moc i skuteczność, odpowiednią dla szerokiej gamy profesjonalnych zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Górny zakres częstotliwości przetwarzany jest przez dwa 1” neodymowe, ciśnieniowe przetworniki RCF Precision z cewką o średnicy 1,75”. Każdy z przetworników HF współpracuje z tubą CMD o stałej kierunkowości, zapewniającą równomierne rozproszenie i szeroki kąt pokrycia poziomego oraz precyzyjnie kontrolowane pokrycie pionowe wynoszące 20°.

Dolny zakres częstotliwości przetwarzany jest przez dwa neodymowe 8” przetworniki LF, wyposażone w cewkę o średnicy 2,5”. Obudowa zespołu głośnikowego została wytłoczona w postaci jednoczęściowego obrotowego monolitu z polietylenu o średniej gęstości. Jest wysoce odporna na działanie czynników atmosferycznych i promienie UV. Wyposażono ją w 4 mosiężne, gwintowane (M8) punkty do podwieszenia oraz wspornik montażowy typu „U” z nierdzewnej stali. Sygnał ze wzmacniacza doprowadzany jest wodoszczelnym złączem wielopinowym. Ostonę przetworników stanowi specjalnie zaprojektowana kratka z perforowanej płyty aluminiowej, pod którą dodatkowo umieszczono wodoodporną tkaninę z włókien syntetycznych o otwartych oczkach.



CHARAKTERYSTYKA

- 500W RMS
- Wodoodporna obudowa IP55
- Aluminiowa kratka osłaniająca przetworniki i wspornik montażowy ze stali nierdzewnej
- Dwa 8” przetworniki LF dużej mocy, z cewką o średnicy 2,5”
- Dwa neodymowe, 1” przetworniki RCF Precision o średnicy cewki 1,75” połączone z tubą o stałej kierunkowości i kątach rozproszenia 90° x 20°
- Obudowa o przekroju trapezowym z nachyleniem ścian 2° x 15° ułatwiającym tworzenie gron
- Zabezpieczenie przetwornika HF: Dynamiczne aktywne zabezpieczenie z wykorzystaniem tranzystora Mosfet (Dynamic Active Mosfet)
- LICC (Low Impedance Compensated Crossover)
- Doprowadzenie sygnału wodoszczelnym (IP55), 4-pinowym złączem Amphenol

DANE TECHNICZNE

Charakterystyka akustyczna	Pasma przenoszenia (-10dB):	80 Hz ÷ 20000 Hz
	Maks. ciśnienie akustycz. (SPL @ 1):	129 dB
	Kąt pokrycia w poziomie:	110°
	Kąt pokrycia w pionie:	60°
	Indeks kierunkowości Q:	9
	System Sensitivity:	97 dB
Moc	Impedancja nominalna (Ohm):	8 ohm
	Przetwarzana moc:	400 W RMS
	Moc szczytowa:	1600 W PEAK
	Zalecany wzmacniacz:	800 W
	Zabezpieczenia:	Dynamiczne Aktywne Zabezpieczenie Mosfet
Przetworniki	Częstotliwości podziału:	1100 Hz
	Przetwornik ciśnieniowy HF:	Neodym. 1.4", średnica cewki 2.5"
	Impedancja znamionowa (Ohm):	8 ohm
	Moc znamionowa:	90 W AES, 180 W PEAK
	Skuteczność:	110 dB, 1W @ 1m
	Przetwornik LF:	2 szt. neodym. 8", średnica cewki 2.5"
	Impedancja znamionowa (Ohm):	16 ohm
Wejście / wyjście	Moc znamionowa:	300 W AES, 600 W PEAK
	Skuteczność:	95 dB, 1W @ 1m
	Typ przyłączy dla wejść:	Amphenol eco / mat IP 67
Zgodność ze standardem	Oznaczenie CE:	Tak
Cechy fizyczne	Obudowa / Materiał:	Polietylen o niskiej gęstości(PE)
	Osprzęt:	Otwory gwintowane 4 x M8 + wspornik montażowy typu „U” i para elementów dystansowych
	Ostona przetworników:	Aluminium i wodoodporna tkanina
	Kolor:	Szary
Wymiary	Wysokość:	268 mm / 10.55 inches
	Szerokość:	566 mm / 22.28 inches
	Głębokość:	250 mm / 9.84 inches
	Ciężar:	14 kg / 30.86 lbs
Informacje wysyłkowe	Wysokość opakowania:	684 mm / 26.93 inches
	Szerokość opakowania:	429 mm / 16.89 inches
	Głębokość opakowania:	394 mm / 15.51 inches
	Ciężar z opakowaniem:	15.6 kg / 34.39 lbs

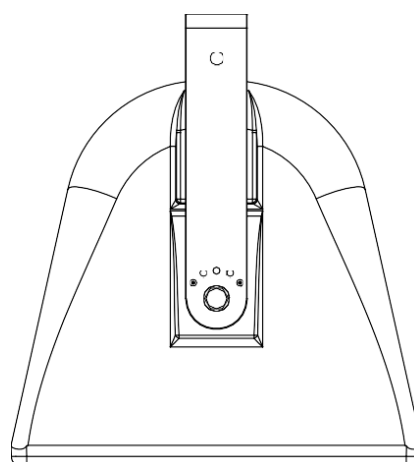
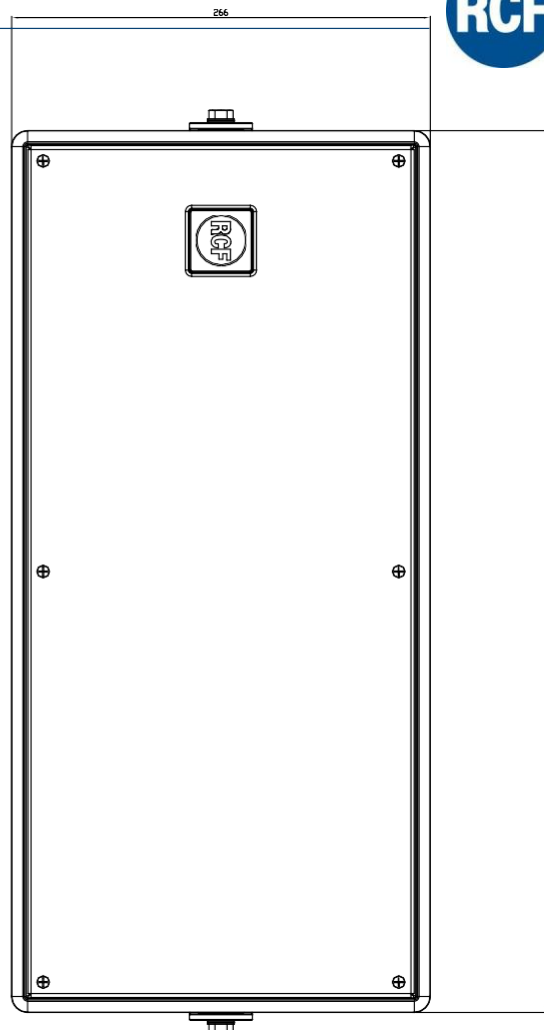
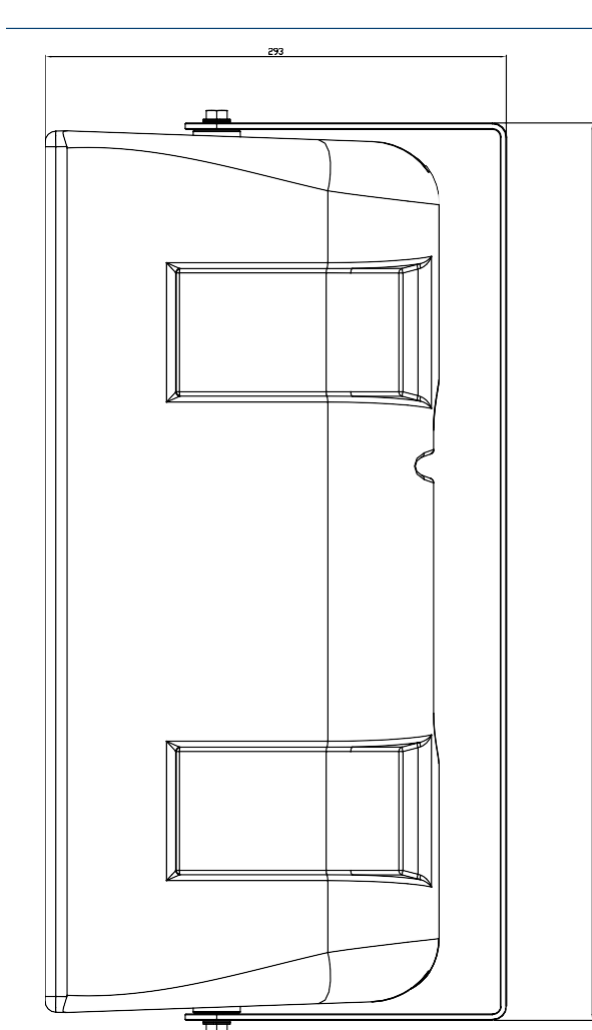
Produkty RCF są ciągle udoskonalane. Charakterystyka produktu może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

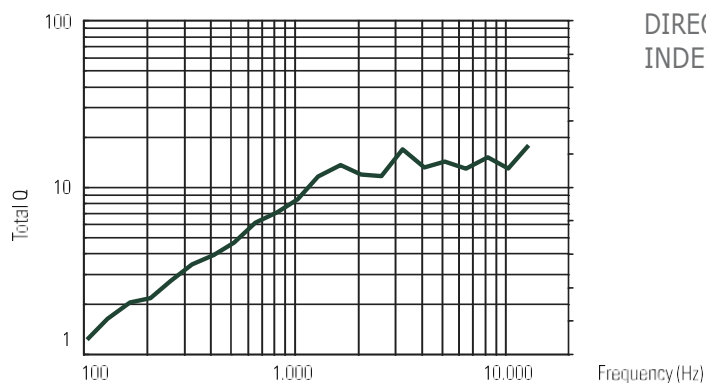
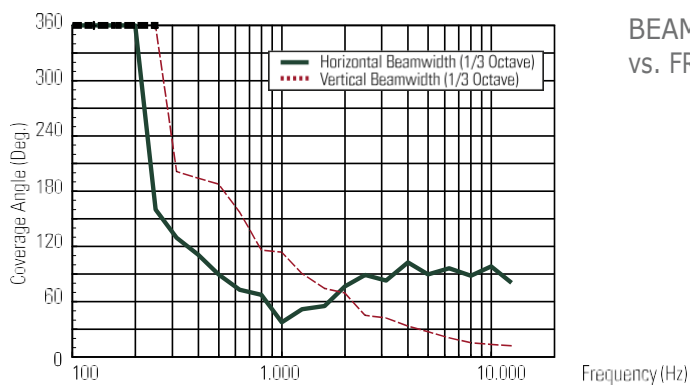
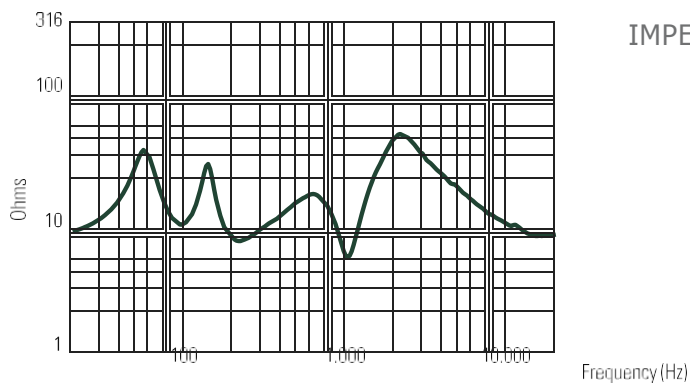
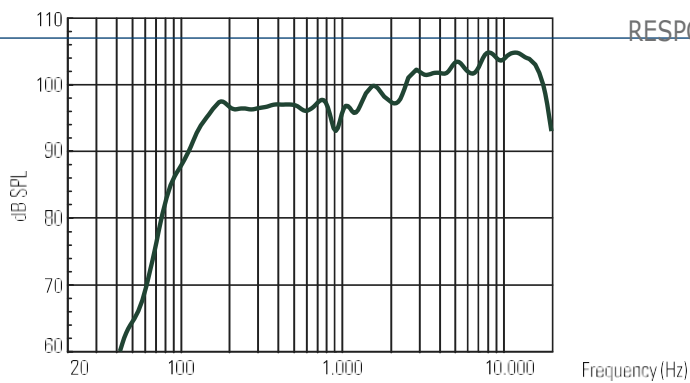


NUMER CZĘŚCI

- 13000202
P 5228-L

EAN 8024530008703





AKCESORIA



CLUSTER BRACKETS FOR P4228/P5228

PART NUMBER

13360119

EAN: