

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Paradigm P80-SM v.2 Głośnik instalacyjny Seria CI Pro v.2
Cena	3 100,00 zł
Producent	Paradigm

OPIS PRODUKTU

Seria CI PRO v.2 marki PARADIGM

Stworzona w kanadyjskiej placówce firmy wynosi jakość produktów na jeszcze wyższy poziom.

Opatentowana technologia, najwyższej jakości komponenty oraz bezbłędny dźwięk - a wszystko to sygnowane logiem Paradigm - Crafted in Canada

Zupełnie nowe technologie takie jak AL-MAC™ - a wszystko dla jeszcze lepszego dźwięku!

AL-MAC™ - głośnik wysokotonowy z ekskluzywną perforowaną soczewką głośnika wysokotonowego z wyrównaniem fazowym (PPA™)

AL-MAC™ to nasza wyjątkowa mieszanka aluminium, magnezu i materiałów ceramicznych; z których każdy przyczynia się do osiągnięcia celu końcowego, jakim jest jeszcze większa dokładność.

Przetwornik wysokotonowy AL-MAC™ z ekskluzywną perforowaną anty-fazową soczewką (PPA) chroni delikatną kopułkę przetwornika z czystego aluminium i zachowuje się jak korektor fazowy, blokując częstotliwości spoza fazy dla delikatniejszych, poszerzonych wysokich tonów z niesamowitymi detalami.

Przetworniki wysokotonowe są chłodzone przez naszą oczekującą na patent odlewaną aluminiową obudowę RED™ (patrz poniżej) oraz Ferrofluid, stworzony specjalnie dla nas przez Ferrotec. Odlewane aluminiowe obudowy, kosze (tylko modele ściennie) oraz zaciski dodają sztywności i twardości dla lepszego basu i średnich tonów, jak również ułatwiają instalację. Osadzone otwory montażowe, pomagają stabilnie utrzymać śrubę, sprawiając, że instalacja jest błyskawiczna. Magnetycznie mocowane maskownice: neodymowe magnesy utrzymują maskownice pewnie na swoich miejscach. Technologia redukująca zniekształcenia brzegowe (RED™). RED™ znacząco redukuje negatywny efekt dyfrakcji poprawiając pasmo przenoszenia. Nieregularne krawędzie obudowy przetwornika wysokotonowego oraz brak centralnego umieszczenia względem membrany zapewnia, że fale dźwiękowe docierają do krawędzi w różnym czasie. Ta konstrukcja redukuje interferencje w porównaniu

z obudowami umieszczonymi bezpośrednio w membranach.

Tylna pokrywa chroni wewnętrzne części przed ciałami obcymi. Polikarbonowe materiały zapewniają, że podczas instalacji nie ulegnie zagięciom. Płaskie pokrywy ułatwiają również położenie głośnika bezpiecznie podczas procesu instalacji bez możliwości uszkodzenia.

Technologia Active Ridge Technology (ART™) - membrany z mineralizowanego polypropylenu wraz z opatentowaną technologią aktywnego zawieszenia (SHOCK-MOUNT™), zastosowana bezpośrednio dla każdej membrany, pozwala na zwiększenie wychyłu dla 3dB wzmocnienia wolnej od zniekształceń odpowiedzi (50% zwiększenie) w porównaniu z przetwornikami ze standardowym zawieszeniem.

NOWOŚCI:

Membrana CARBON-X™

Wyjątkowa membrana CARBON-X™ firmy Paradigm zapewniają większy stopień dokładności oraz płynność dźwięku. Przetworniki są wyposażone w silniki z cewką drgającą o dużym skoku, zapewniając większą moc i mniejszą kompresję.