

Melodika SBP: Wszystko zaczyna się od zasilania



Melodika SBP to najnowszy kabel zasilający (sieciowy) z serii **Sky Blue**. Przeznaczony jest do systemów audio i video, w których eliminacja zakłóceń sieciowych ma kluczowe znaczenie dla jakości dźwięku. SBP bazuje na przewodnikach z polskiej miedzi beztlenowej **OFC 99.99% (klasa 4N)** o przekroju **3 x 2,5 mm²**, co zapewnia wysoką przewodność oraz niską rezystancję (ok. **7,75 Ω/km**). Dodatkowo przewód jest **podwójnie ekranowany** - zarówno opłotem miedzianym jak i folią mylarową.



Miedź klasy 4N

Zastosowanie miedzi klasy 4N (czystość 99,99%) oznacza niską zawartość tlenu i zanieczyszczeń metalicznych, co przekłada się na wysoką przewodność oraz lepszą odporność na utlenianie. To ważne szczególnie w kontekście trwałości połączeń i stabilności pracy w dłuższym okresie.

Podwójne ekranowanie

W konstrukcji przewodu zastosowano podwójne ekranowanie – folię mylarową oraz opłót miedziany OFC o pokryciu 85%, co skutecznie ogranicza wpływ zakłóceń generowanych przez inne okablowanie lub inne urządzenia. Tego typu ekranowanie pomaga zmniejszyć emisję i absorpcję szumów w sieci zasilającej, co jest istotne w systemach audio, w których liczy się stabilna praca i minimalizacja zakłóceń. Dzięki temu przewód może być z powodzeniem stosowany nie tylko w sprzęcie hi-fi, ale również w urządzeniach laboratoryjnych, pomiarowych czy medycznych – wszędzie tam, gdzie wymagane jest czyste zasilanie i odporność na zakłócenia elektromagnetyczne.



Potrójna warstwa izolacji

Potrójna warstwa izolacji zapewnia wysoką odporność mechaniczną oraz rezystancję izolacji. Taka konstrukcja zwiększa trwałość przewodu, umożliwia jego bezpieczne stosowanie w instalacjach również podtynkowych oraz minimalizuje ryzyko przebicia elektrycznego. Zewnętrzna warstwa wykonana została z modyfikowanego PVC o podwyższonej odporności chemicznej i mechanicznej.

Wysoka rezystancja izolacji

Rezystancja izolacji powyżej 200 MΩ/km świadczy o bardzo dobrej jakości zastosowanych dielektryków i skutecznej separacji żył. Przekłada się to na bezpieczeństwo użytkowania, oraz odporność na przebicia.



Solidne wtyki

Nowe, znacznie solidniejsze, pozłacane wtyki zapewniają pewniejsze połączenie, lepszą trwałość i odporność na utlenianie, co przekłada się na niezawodność podczas długotrwałego użytkowania.



Specyfikacja techniczna:

Konstrukcja: przewód 3 x 2,5 mm² – 50 x 0,24 mm

Przewodnik: polska miedź beztlenowa OFC 99.99% (klasa 4N)

Ekranowanie: podwójne – oplot z miedzi OFC o pokryciu 85% oraz dodatkowa folia mylarowa

Geometria: przewodniki skręcone względem siebie, podwójnie ekranowane

Dielektryk: potrójna warstwa izolacji sprawia, że kabel idealnie nadaje się do instalacji podtynkowych. Zewnętrzna warstwa wykonana została ze specjalnie modyfikowanego PVC o podwyższonej odporności, co pozwala na bezpieczne układanie przewodu pod tynkiem lub w betonie bez ryzyka uszkodzenia.

Rezystancja żył: ok. 7,75 Ω/km

Rezystancja izolacji: ≥ 200 MΩ/km

Próba napięciowa: 4000 V

Gwarancja: 5 lat

Cena:

SBP05 - 0,5m / 419 zł

SBP07 - 0,7m / 439 zł

SBP10 - 1m / 459 zł

SBP15 - 1,5m / 489 zł

SBP20 - 2m / 529 zł

SBP25 - 2,5m / 559 zł

SBP30 - 3m / 599 zł

SBP40 - 4m / 669 zł

SBP50 - 5m / 749 zł

melodika®

Polski producent okablowania oraz głośników hi-fi, który od 2010 produkuje sprzęt audio dla wymagających klientów.

Nasz team stawia na realne rozwiązania, które działają - bez audiovoodoo i zbędnego, marketingowego blichtru. Reprezentujemy tym zdroworozsądkowe podejście, w którym priorytetem jest jakość produktu i świetne brzmienie. Cel mamy jeden – dać melomanom jak najwięcej dobrego dźwięku za jak najmniejsze pieniądze. O jakości naszych produktów świadczą liczne nagrody u polskich i zagranicznych recenzentów oraz wydłużona gwarancja. Melodika zawsze idzie swoją, z góry upatrzoną ścieżką.