

Link do produktu: <https://www.ablosklep.com/palmer-bridge-4p-4-kanalowy-pasywny-di-box-19-p-4206.html>

Palmer BRIDGE 4P 4 kanałowy, pasywny DI-Box 19'



| | |
|------------------|-------------------------------|
| Cena | 1 100,00 zł |
| Dostępność | Dostępny na zamówienie |
| Numer katalogowy | P-PBRIDGE4P |
| Producent | Palmer |

Opis produktu

Palmer BRIDGE 4P 4 kanałowy, pasywny DI-Box 19''

BRIDGE 4P

Czy Twoim celem jest przechwytywanie czystego sygnału z gitary, basu lub klawiatury bez żadnych szumów i strat tonalnych, nawet na długich odcinkach kablowych? W takim przypadku potrzebujesz DI boxa - i to wysokiej jakości - aby upewnić się, że dźwięk nie zostanie pogorszony.

BRIDGE 4P firmy Palmer to 4-kanałowy pasywny DI box w formacie rack 19" z wysokiej jakości transformatorami, które obsługują nawet wysokie poziomy bez zniekształcania lub utraty czystego brzmienia Twojego instrumentu. Każdy kanał wyposażony jest w wejście jack 1/4", wyjście THRU (do przesyłania sygnałów wejściowych np. do wzmacniacza) oraz dwa zbalansowane transformatorowo wyjścia XLR - jedno z przodu i jedno z tyłu.

Dzięki współczynnikowi transformacji 10:1, transformatory zapewniają optymalną impedancję i dopasowanie poziomu do podłączenia sygnałów instrumentalnych z gitary, basu, klawiatury lub syntezatora do zbalansowanego wejścia mikrofonowego. Izolacja galwaniczna eliminuje szumy pętli uziemienia, a więc sygnał pozostaje czysty, klarowny i bez zakłóceń.

Dzięki przełączanemu tłumieniu wstępnemu 30 dB, oprócz sygnałów liniowych BRIDGE 4P może być zasilany bardzo wysokimi poziomami wejściowymi, co oznacza, że można go nawet zapętlić na przykład między wyjściem wzmacniacza a głośnikami. Wyjście Audio-Over-Cat umożliwia przesyłanie sygnałów wszystkich 4 kanałów za pomocą pojedynczego kabla Cat (Cat5e lub wyższego). Oszczędza to materiał, miejsce i czas. Dzięki pasywnej konstrukcji BRIDGE 4P nie wymaga zasilania, co czyni go wyjątkowo odpornym na awarie.

BRIDGE 4P to idealne rozwiązanie dla techników audio, półprofesjonalnych i profesjonalnych muzyków, a także studiów nagraniowych, które cenią sobie niezawodne i trwałe produkty

Dane techniczne:

Typ: pasywny

Transformator izolowany: tak

Liczba kanałów: 4

Liczba wejść: 4

Typ wejścia: asymetryczna

Przyłącza wejściowe: gniazdo jack 6,3 mm

Tłumienie wejściowe: 0 dB / 30 dB

Liczba wyjść: 4 (+ 4 równoległe wyjścia XLR + AoC)

Liczba wyjść THRU na kanał: 1
Typ wyjścia: symetryczny
Złącza wyjściowe: XLR, RJ45
Impedancja wyjściowa: 30 Om(y)
Charakterystyka częstotliwościowa: 20 Hz - 20 kHz
Materiał obudowy: Blacha stalowa
Szerokość: 482 mm
Szerokość: 19 "
Głębokość: 90 mm
Wysokość: 44 mm
Wysokość: 1 U
Waga: 1,92 kg
Ground Lift przełącznik: tak
Dodatkowe cechy: Wyjście AoC z podnoszeniem masy
Temperatura otoczenia podczas pracy: -20 - 70 °C
Względna wilgotność powietrza: < 80% (bez kondensacji)

Audio:

Maks. poziom wejściowy (< 1% THD, 20 Hz): +21 dBu
Maks. poziom wejściowy (< 1% THD, 1 kHz): +25 dBu
Pasmo przenoszenia ($\pm 0,1$ dB, względne 1 kHz): 20 Hz - 20 kHz
Impedancja wejściowa (1 kHz): 27 kOmy
Impedancja wyjściowa (1 kHz): 30 Om(y)
THD (30 Hz, +4 dBu, unity, nieważony): < 0,029%
THD (1 kHz, +4 dBu, unity, nieważony): < 0,0006%
IMD (SMPTE) (60 Hz / 7 kHz, 4:1, +4 dBu): < 0,0012%
Przełożenie transformatora: 1 : 10