

Link do produktu: <https://loudspeakershop.eu/wbt-0120-cu-nextgen-wbt-plasmaprotect-4-szt-p-8426.html>

WBT-0120 Cu nextgen™ WBT-PlasmaProtect™, 4 szt.

Cena brutto	950,00 PLN
Cena netto	772,36 PLN
Numer katalogowy	WBT-0120CU
Kod producenta	WBT-0120CU

Opis produktu

WBT-0120 Cu nextgen™ - wtyki RCA, opakowanie 4 szt.

Szerokopasmowe wtyki RCA do połączeń cyfrowych i analogowych.

1. Mechanika

- jednoelementowe elementy stykowe o niskiej tolerancji
- centralny zespół stykowy składający się z dwóch formowanych opravek stykowych (3), (4) i (5), (6)
- obudowa (1), (1') zapewnia, że styk centralny zespół można przesuwac osiowo za pomoca mimośrodowego mechanizmu dźwigniowego
- stożkowy zewnętrzny kontur zespołu stykowego przekształca przemieszczenie osiowe spowodowane przez dźwignię zaciskową (8) na szerokość otworu, co ułatwia wtykanie i zapewnia pewne osadzenie przy optymalnym docisku sprężynowym, nawet na gniazdach RCA przekraczających standardowe granice tolerancji
- odciążenie podłączonych kabli zapewnia pierścien zaciskowy (9)
- różne średnice kabli od 5 do 9 mm można kompensować za pomocą jednej z dołączonych przelotek montażowych (10)

2. Materiały

- Przewody sygnałowe (4), (6) czysta miedź
- Dielektryk „Plus” (5) PA
- Dielektryk „Minus” (3) LCP
- Dźwignia zaciskowa (8) PA
- Przelotki montażowe (10) TPE
- Obudowa, pierścienie mocujące (1), (1'), (7), (9) PC
- Klips mocujący / znakujący (2) PC

3. Powierzchnie

– Przewód sygnałowy (4), (6) pokryty 24-karatowym, bezniklowym złotem metodą PlasmaProtect™ - materiał nieferromagnetyczny

- Dźwignia zaciskowa (8) oznaczona kolorami zgodnie z EIA/CEA-863

4. Charakterystyka

- Rezystancja przejściowa $R < 0,1 \text{ m}\Omega$ (mierzona w pętli za pomocą WBT-0110)

- Rezystancja styku $R_{Bi}, R_{Ba} < 0,1 \text{ m}\Omega$ – Pojemność własna $C \text{ } 2,5 \text{ pF}$

- Rezystancja izolacji $R_{ia}, R_{aG} > 10\,000\,000\,000 \text{ }\Omega$ (10 G Ω) - przewód/przewód, przewodnik/obudowa

- Impedancja charakterystyczna $Z = 75 \text{ }\Omega$ do 1 GHz

5. Wymiary

- zobacz rysunek

6. Montaż

- Lutowanie

- Zaciskanie (płaska końcówka kablowa 2,8 mm)

- Kable do kabli o średnicy do 9 mm.