

unbalanced

Patch / Studio / Outdoor

AC106


Prime Audio Cable

- double shielding
- conductive plastic layer
- low capacitance




The AC106 audio cable can be used to connect guitars, as well as keyboards and other line level devices. An extra thick outer jacket, double screening by a dense copper spiral shield with a layer of conductive plastic underneath and a thick PP foam insulation result in low capacitance, immunity from noise and disturbance and high mechanical reliability.


Das Audiokabel AC106 erfüllt die rauen Anforderungen des Bühnenalltags an Gitarren-, Line- und Keyboardkabel. Ein extra dicker, flexibler, gummiartiger PVC-Mantel, eine doppelte Abschirmung durch einen Wendelschirm mit unterlegtem leitenden Kunststoff und eine dicke Leiterisolation aus Zell-PP ergeben niedrige Kapazitätswerte, hohe Störfestigkeit und hohe mechanische Belastbarkeit.

 Conductor	stranded bare copper, 7 x 0.20 mm
Cross Section	0.22 mm ²
Insulation	Foam PP
1. Shield	conductive plastic layer
2. Shield	bare copper spiral shield
Outer Jacket	PVC, matt
Overall Diameter	6.5 mm

Leiteraufbau	blanke Cu-Litze, 7 x 0,20 mm
Leiterquerschnitt	0,22 mm ²
Isolation	Foam-PP
1. Schirm	leitende Kunststoffschicht
2. Schirm	blanker Cu-Wendelschirm
Außenmantel	PVC, matt
Außendurchmesser	6,5 mm

 Min. Bending Radius	30 mm
Working Temperature	-20 °C / +70 °C

Min. Biegeradius	30 mm
Betriebstemperatur	-20 °C / +70 °C

 Conductor Resistance	< 85 Ω/km
Capacitance	95 pF/m
Insulation Resistance	> 1 GΩ x km

Leiterwiderstand	< 85 Ω/km
Kapazität	95 pF/m
Isolationswiderstand	> 1 GΩ x km

■ SW [black]

Order Code Bestell-Nr.	Colour Farbe	Weight Gewicht	Standard Length [m] Standard Längen [m]	Max. Length / Reel Max. Länge / Spule
AC106SW	black	50 g/m	100 / 500	3000 m