

fabrikat / typ: KLOTZ AIS GmbH symmetrisches patch und mikrofonkabel - high screen - PVC / MY204

Bantam- (TT-Phone-) Patchkabel, Midi-Kabel, stabile Mikrofonleitung mit geringstem Außendurchmesser - für alle diese Anwendungen ist das MY204 bestens geeignet. Die Verwendung eines Geflechschirms erhöht die Zugfestigkeit, so wird das Kabel z.B. für eine XLR-Auflösung oder -Patchfeld eingesetzt. Die Geschwindigkeit der Kabelkonfektion verbessert sich deutlich durch eine Kupfer-Beilaufritze, die mit dem Geflechschirm in Kontakt steht.

kabelaufbau: blanke, feindrähtige kupferlitzen, PE isolierung, stabile paarverseilung, geflechschirm, außenmantel in PVC

aufbau

leiteraufbau	blanke kupferlitze, 28 x 0.10 mm
leiterquerschnitt	0.22 mm ²
isolation	polyethylen (PE)
aderanordnung	2 adern + baumwollfäden verseilt
beilaufritze	verzinnete kupferlitze, 28 x 0,10 mm
bewicklung	PET vlies
abschirmung	verzinnetes kupfergeflecht, 85% bedeckung
außenmantel	PVC, matt
außendurchmesser	4.6 mm

mechanik

min. biegeradius	25 mm
betriebstemperatur	-20°C / +70°C

elektrik

leiterwiderstand	< 85 Ω/km
kapazität	
ader/ader	75 pF/m
ader/schirm	130 pF/m
isulationswiderstand	> 0.1 GΩ x km

nr	MY204GR
kabelfarbe	grau
gewicht	0.03 kg/m
standard längen	50 / 100 / 200 / 300 m

fabrikat / typ: KLOTZ AIS GmbH symmetrisches patch und mikrofonkabel - high screen - PVC / MY204