

MY204

Balanced Patch Cables

- very dense Braid Shield



Bantam (TT phone) patch cable, midi cable, stable microphone cable with ultra-low outer diameter - the MY204 is ideal for all these applications. Its braided shield offers superior tensile strength, making the MY204 suitable for uses such as XLR fan-outs or XLR patch panels. The MY204 features a copper drain wire in contact with the braided shield, which can significantly speed up custom cable production.

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-Beilaufitze, die mit dem Geflechschirm in Kontakt steht.

Conductor	stranded bare copper, 28 x 0.10 mm
Cross Section	0.22 mm ²
Insulation	PE
Core Arrangement	2 cores + cotton tracers twisted
Taping	PET fleece
Drain Wire	stranded tinned copper, 28 x 0.1 mm
Shielding	tinned copper braid, 85% coverage
Outer Jacket	PVC, matt
Overall Diameter	4.6 mm

Leiteraufbau	blanke Cu-Litze, 28 x 0,10 mm
Leiterquerschnitt	0,22 mm ²
Isolation	PE
Aderanordnung	2 Adern + Baumwollfäden verseilt
Bewicklung	PET-Vlies
Beilaufitze	verzinnte Cu-Litze, 28 x 0,10 mm
Abschirmung	verzinnertes Cu-Geflecht, 85% Bedeckung
Außenmantel	PVC, matt
Außendurchmesser	4,6 mm

Min. Bending Radius	25 mm
Working Temperature	-20 °C / +70 °C

Min. Biegeradius	25 mm
Betriebstemperatur	-20 °C / +70 °C

Conductor Resistance	< 85 Ω/km
Capacitance	
Cond./Cond.	75 pF/m
Cond./Shield	130 pF/m
Insulation Resistance	> 100 MΩ x km

Leiterwiderstand	< 85 Ω/km
Kapazität	
Ader/Ader	75 pF/m
Ader/Schirm	130 pF/m
Isolationswiderstand	> 100 MΩ x km

■ SW [black] ■ BL [blue] ■ RT [red] ■ GR [grey]

Order Code Bestell-Nr.	Colour Farbe	Weight Gewicht	Standard Length [m] Standard Längen [m]	Max. Length / Reel Max. Länge / Spule
MY204SW	black	33 g/m	100 / 300	2500 m
MY204BL	blue	33 g/m	100 / 300	2500 m
MY204RT	red	33 g/m	100 / 300	2500 m
MY204GR	grey	33 g/m	100 / 300	2500 m