

SUPRA DIGITAL EXCALIBUR AES/EBU B50

Flexible Hi-Fi-Verbindungskabel AES/EBU digital 110 Ohm

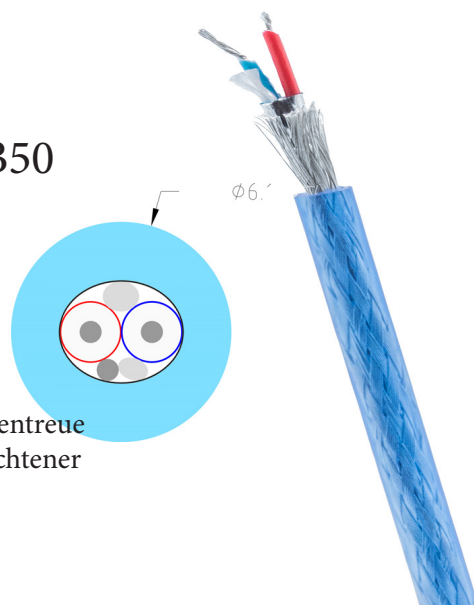
Dimension: 1x3x0.24mm² / AWG 23

Rev.date: 2026-03-13

Zolltarifnummer: 8544499390

Ursprungsland: Schweden

- Außergewöhnliche Geschwindigkeit mit präziser Timing- und Phasentreue
- Mechanisch robuste Konstruktion: Aluminium/PET-Folie mit geflochtener Abschirmung
- PE-Schaum-Isolierung für extrem niedrige Kapazität
- Digital Audio AES/EBU-kompatibel, 110Ohm



Digital Excalibur - Ultra-schnelles digitales Interconnect-Kabel

Digital AES/EBU XLR

Supra Digital Excalibur AES/EBU ist ein ultraschnelles symmetrisches digitales Audio-Verbindungskabel, das nach dem professionellen AES/EBU-Standard entwickelt wurde. Mit extrem niedriger Kapazität und hochwirksamer Abschirmung gewährleistet es minimale Signalverzerrungen und bewahrt die Signalintegrität. Durch ein PE-Schaum-Dielektrikum und eine doppelte Abschirmung (Aluminium/PET-Folie plus Geflechschirm) erreicht das Kabel eine Kapazität von nur 45 pF/m, was eine hervorragende Transparenz bei hohen Frequenzen ermöglicht. Die robuste Abschirmung und das sorgfältige Design gewährleisten präzises Timing und stabile Phasenlage, wodurch eine exakte Übertragung professioneller 110-Ω-AES/EBU-Signale ermöglicht wird. Erhältlich in Ice Blue.

Anwendungsbeispiele: Ideal für digitale Interconnects im mittleren bis High-End-Bereich mit AES/EBU XLR-Verbindungen.

KONSTRUKTION

Leiter (x2):	Silberplattierte Cu-Draht OFC 5N 19x0,127 mm
Querschnittsfläche:	2x0,24 mm ² / AWG 23
Isolierung:	PE-Schaum, blau & rot, verdreht
Abschirmung:	Doppel abgeschirmt mit Folie und silberplattiertem OFC-Geflecht
Schirmanschluss:	Silberplattiertes OFC-Geflecht
Armierung:	Füllgarn
Mantel:	PVC GA78, rund
Mantelstärke:	2 mm
Durchmesser:	6,1 mm
Farbe:	Ice Blue (andere Farben auf Anfrage)
Gewicht:	43 kg/km
Verpackung:	Trommel 50 m (andere Längen auf Anfrage)
Geeignete Stecker:	Supra RCA-6, RCA-6SC, PPX, PPSL & Swift XLR

ELEKTRISK SPECIFIKATION

Widerstand:	70 Ω/km
Kapazität:	45 pF/m
Charakteristische Impedanz:	110 Ω
Phasengeschwindigkeit:	0,78 x C (Lichtgeschwindigkeit)



PRODUKT	Anzahl	Art.nr	EAN-13	E-no
DIGITAL EXCALIBUR AES/EBU BLUE B50	50M	1001800661	7330060209482	-