

SUPRA DAC AUDIO/LINE

Flexibles Hifi Signalkabel analog/digital

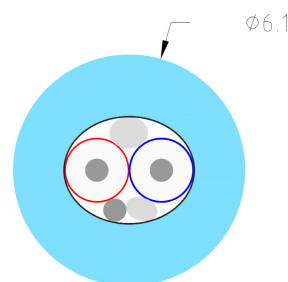
Dimension: 1x3x0.24mm² / AWG 23

Rev.datum: 2026-03-12

Zolltarifnummer: 8544499390

Ursprungsland: Schweden

- Gutes Timing liefert gepflegte Rauminformationen
- Mit Nylonsieb verstärkt - unglaublich biegefest
- Sehr niedrige Kapazität – fermentierte PE-Isolierung
- Analog, kann aber auch digital AES/EBU 110 Ohm verarbeiten



DAC - multifunktionales HiFi-Kabel

Analog Cinch/XLR und digital AES/EBU XLR

Dieses besonders „schnelle“ Kabel zeichnet sich durch einen hervorragenden Hochfrequenzgang aus, wodurch digitale Anwendungen nur minimal beeinflusst werden. Das binäre Rechtecksignal bleibt sehr präzise, sodass der Empfänger zuverlässig zwischen Eins und Null unterscheiden kann. In analogen Anwendungen überzeugt das Kabel durch ein ausgezeichnetes Einschwingverhalten. Dadurch werden auch hochfrequente Obertöne präzise übertragen, was eine besonders naturgetreue Musikkwiedergabe hinsichtlich Anschlag, Phrasierung, Raumabbildung und Timing ermöglicht. Zu den konstruktiven Vorteilen zählen die geschäumte PE-Isolierung sowie die hochwirksame halbleitende Nylonabschirmung, wodurch eine sehr niedrige Kapazität von lediglich 45 pF/m erreicht wird. Zum Vergleich: Viele High-End-Kabel mit Teflon-Isolierung erreichen einen Geschwindigkeitsfaktor von etwa $0,71 \times C$, während das Supra DAC einen Geschwindigkeitsfaktor von $0,78 \times C$ (Lichtgeschwindigkeit) aufweist.

Einsatzgebiete:

Analoge Cinch- und XLR-Verkabelung sowie digitale symmetrische AES/EBU-XLR-Verbindungen.

KONSTRUKTION

Leiter (x2):	Verzinnnte OFC-Kupferlitze (5N) 19x0.127 mm
Leiterquerschnitt:	2x0,24mm ² / AWG 23
Isolierung:	Geschäumtes PE, blau und rot, verseilte Leiter
Abschirmung:	Verstärktes halbleitendes Nylonband, 100 % Abdeckung
Schirmanschluss:	Verzinnnte Beillitze 19x0.127mm
Armierung:	Baumwollfüller
Mantel:	PVC GA78, rund
Mittelwand, nom.	2 mm
Außendurchmesser, nom.	6.1mm
Farbe:	Eisblau (andere Farben auf Anfrage)
Markierung:	SUPRA DAC > Made in Sweden > Metermarkierung
Gewicht, nom.	43 kg/km
Verpackung:	Bobin 50m (andere Länge auf Bestellung)
Empfohlene Steckverbinder:	Supra RCA-6, RCA-6SC, PPX, PPSL und Swift XLR

ELEKTRISCHE SPEZIFIKATION

Resistanz, nom.	70 ohm/km
Kapazität:	45 pF/m
Charakteristische Impedanz:	110 Ohm
Geschwindigkeitsfaktor:	$0,78 \times C$ (Lichtgeschwindigkeit)

PRODUKT	Anzahl	Art.nr	EAN-13	E-nr
DAC AUDIO BLUE B50	50M	1001800133	7330060002090	4866383

