

SUPRA DAC-XLR DIGITAL

Digitales AES/EBU-Signalkabel mit XLR-Steckern

Dimension: 1x3x0.24mm² / AWG 23

Rev.datum: 2026-03-12

Zolltarifnummer: 8544429010

Ursprungsland: Sverige

- Vergoldete Swift-XLR-Stecker für optimale Leistung
- Armierung mit leitfähigem Nylon-Schirm – außergewöhnlich biegefest
- Sehr geringe Kapazität – geschäumte PE-Isolation
- Digitales AES/EBU 110 Ohm



DAC-XLR Digital

Digital AES/EBU 110 Ohm

Ein sehr „schnelles“ Kabel mit ausgezeichnetem Hochfrequenzverhalten. Besonders bei digitalen Anwendungen führt dies zu einer äußerst geringen Beeinflussung des binären Rechtecksignals. Dadurch kann der Empfänger zuverlässig zwischen Einsen und Nullen unterscheiden. Zu den konstruktiven Vorteilen zählen die geschäumte PE-Isolation sowie der hochwirksame halbleitende Nylon-Schirm. Diese Konstruktion ergibt eine Kapazität von lediglich 45 pF/m. Zum Vergleich: Viele High-End-Kabel mit Teflon-Isolation erreichen einen Geschwindigkeitsfaktor von etwa $0,71 \times c$, während unser DAC-Kabel $0,78 \times c$ (Lichtgeschwindigkeit) erreicht. Die robusten Supra Swift XLR-Stecker sind für den harten Einsatz in professionellen und Studio-Umgebungen ausgelegt. Sie verfügen über eine langlebige 24K-Vergoldung für häufiges Ein- und Ausstecken und sind vollständig geschirmt, um maximale Störsicherheit zu gewährleisten. Rote und schwarze Ringe ermöglichen eine einfache Kanalidentifikation.

Anwendungsbereich:

Digitale symmetrische AES/EBU-Verbindung mit XLR-Steckern.

KONSTRUKTION

Kabel:	SUPRA DAC
Mantel:	PVC GA78, rund
Durchmesser, nom:	6.1mm
Farbe:	Eisblau (andere Farben auf Anfrage)
Kennzeichnung:	SUPRA DAC > Made in Sweden > Metermarkierung
Schirmanbindung:	Symmetrisch
Standardbelegung:	Pin 1: Schirm, Pin 2: Hot / Rot und Pin 3: Cold / Blau
Steckverbinder:	SUPRA Swift XLR
- Typ:	Swift 3F (Buchse) → Swift 3M (Stecker)
- Material:	Kontakte aus kupfer mit 24K-Vergoldung
- Färg:	Anthrazitgrau
Signalrichtung:	Pfeilrichtung beachten → Buchse → Stecker
Verpackung:	Blister 25x21.5x4.8cm



ELEKTRISK SPECIFIKATION

Karaktäristisk impedans: 110 Ohm AES/EBU

Sonderlängen werden auf Bestellung gefertigt. Es fallen lediglich die Meterkosten pro zusätzlichem Meter an.



PRODUKT	Antal	Art.nr	EAN-13	E-nr	Kart	Vikt
DAC-XLR DIGITAL BLUE PC 1M	1ST	1001900107	7330060003080	6243028	25	0,30
DAC-XLR DIGITAL BLUE PC 2M	1ST	1001901238	7330060053559		25	0,35