

SUPRA PLY 2X3.4

Lautsprecherkabel

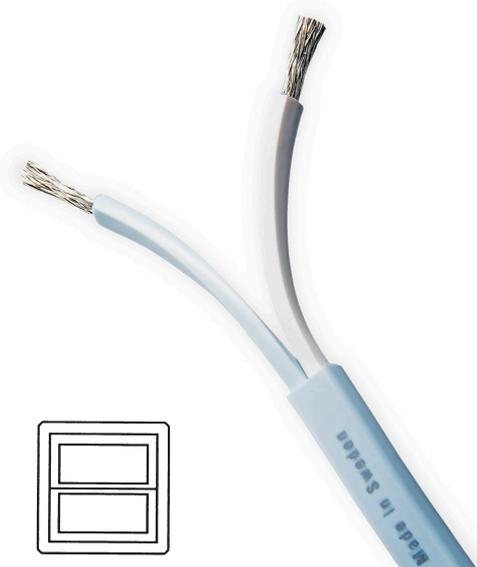
Dimension: 2x3.4mm² / AWG 12

Revisionsdatum: 2022-08-30

Zollnr: 8544499390

Ursprungsland: Gefertigt in Schweden

- Extrem niederinduktiv
- Verzinnt
- Dynamische Klangbühne, mehrfacher Testsieger
- Gefertigt in Schweden



Ply 2x3.4

Der große Vorteil von Ply sind seine dynamischen Eigenschaften. Diese erreichen wir mit einem Kabel, bei dem die Leiter aus Geflechtem mit verzinntem sauerstofffreien Kupferlitzen bestehen, die flach mangliert und dann einzeln isoliert werden. Wir nehmen diese Leiter und legen sie mit der flachen Seite aufeinander und legen eine äußere Isolierung (Mantel) auf. Rein elektrisch besteht die Herausforderung bei Lautsprecherkabeln darin, die Induktivität (magnetische Wirkung) zu reduzieren, eine elektrische Eigenschaft, die nur bei Wechselstrom funktioniert, was Musik ist. Sie bildet zusammen mit ihrer Gegenkapazität den Teil des Wechselstromwiderstands eines Kabels, der als Reaktanz bezeichnet wird. Wie so oft ändert man nicht eine Größe, ohne dass dies auf Kosten einer anderen geht. Aber gerade bei Lautsprecherkabeln ist eine niedrige Induktivität so wichtig, da das Signal einen hohen Strom enthält und die Induktivität Stromänderungen in einem Stromkreis „widersteht“. Bei Ply haben wir die deutlich bescheidenere Kapazität bei der Lautsprecherverkabelung bewusst durch Flachleiter erhöht, was wiederum zu einer geringen Induktivität führt.

KONSTRUKTION

Leiter (x2):	Zinnplätierter Cu-Draht 24x8x0.15 mm
Durchmesser, nom.	4.3x1.7 mm
Fläche:	2x3.4mm ² / AWG 12
Isolierung:	PVC GA78, rechteckig-Modell. Blau + / Weiß -
Mittelwand, nom.	0.8 mm
Durchmesser, nom.	7.2x7.2 mm
Farbe:	Eisblau & weiß (wahlfreie Farbe auf Bestellung)
Meteranzeige:	SUPRA PLY 2x3.4 + Made in Sweden + Meteranzeige
Gewicht: Nom.	97 kg/km
Verpackung:	Rolle 100m (wahlfreie Länge auf Bestellung)

ELEKTRISCHE SPEZIFIKATION

Widerstand, nom.	5.1 ohm/km
Induktion	0.20 uH/m
Nennspannung:	100V



PRODUKT	Anzahl	Art.nr	EAN-13
PLY 2X3.4 Iceblue B100	100m	1000100123	7330060000126
PLY 2X3.4 Iceblue 2.0m	1Paar	1000100162	7330060200151
PLY 2X3.4 Iceblue 3.0m	1Paar	1000100121	7330060200168
PLY 2X3.4 Iceblue 4.0m	1Paar	1000100170	7330060200175
PLY 2X3.4 Weiss B100	100m	1000000826	7330060204609
PLY 2X3.4 Weiss 2.0m	1Paar	1000100568	7330060204838
PLY 2X3.4 Weiss 3.0m	1Paar	1000100576	7330060204845
PLY 2X3.4 Weiss 4.0m	1Paar	1000100584	7330060204852