

SUPRA USB 2.0 Excalibur Cable

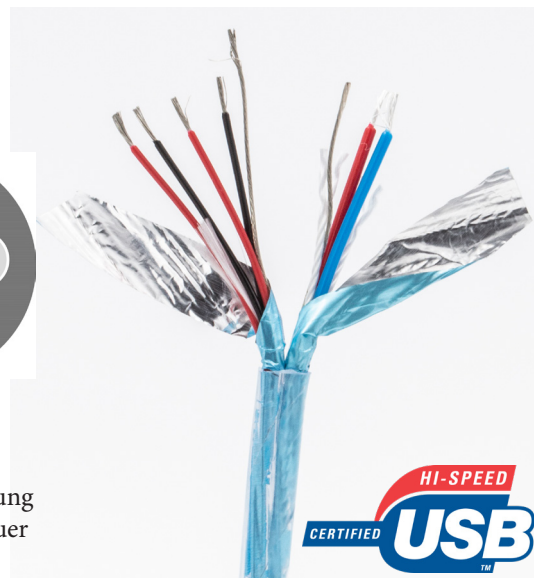
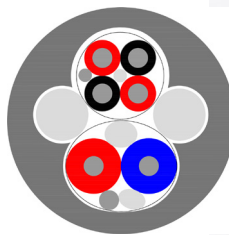
Highend USB-kabel 2.0 High Speed

2 Paare mit separater Abschirmung

Rev.datum: 2022-08-30

Stat-nr: 8544499390

Ursprungsland: Schweden



- Versilberte Datenleiter - Power Starquad
- Bitkorrekte Datenübertragung – Voraussetzung für höchste Qualität
- Perfekte Abschirmung & Verdrillung der Leiter, minimale Signalbeeinflussung
- Zubehör Robuste Steckverbinder - Zuverlässige Kabel mit langer Lebensdauer

USB 2.0 Excalibur High Speed - Versilbert & Sternvierer

Das ultimative USB-Kabel ohne Kompromisse oder Abkürzungen. Excalibur ist ein Premium-Hochgeschwindigkeitsskabel mit verbesserter Daten- und Stromübertragung und ergänzt die bestehende USB-Serie. Sowohl das Datenpaar als auch das Leistungspaar sind für ihren Zweck optimiert und übertragen Daten bzw. Strom.

Das verdrillte Datenpaar besteht aus PE-isoliertem, versilbertem, sauerstofffreiem Kupfer. Die Silberschicht ist sehr dick, 3,8 % der Gesamtfläche, für beste Leitfähigkeit und hohen Geschwindigkeitsfaktor. Die Versilberung macht den Leiter gut für hohe Frequenzen und Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung. Der Aufbau der Leiter ist im Vergleich zum Datenpaar völlig anders. Um Stromverluste zu minimieren und die Drahtfläche zu maximieren, haben wir vier verzinnte Leiter in einer Sternviererkonfiguration verwendet. Star Quad Twist zusammen mit den separaten Abschirmungen reduziert effektiv alle RFI.

KONSTRUKTION

Ausführung:	SUPRA USB 2.0 Excalibur High Speed
Leiter:	Cu-line OFC 19 x 0,127 mm, Daten: versilbert & Strom: verzinkt
Fläche:	0,24 mm ² / AWG 23
Isolation:	Data 2 x PE rot/blau & Power 4 x PE rot/schwarz
Durchmesser, nom. Daten	1,7 mm bzw Strom 1,1 mm
Verstärkung:	Füllwatte
Schirmanschluss:	Verzinnter Leiter 19x0,127mm
Schirm:	Paargeschirmte Alu/PET-Folie, 100%
Parteien:	Twisted Pairs mit zusätzlicher Verstärkung
Mantel:	PVC GA74 Kristall, rund
Durchmesser, nom.	8,2 mm
Farbe:	Eisblau metallic (andere Farben auf Bestellung)
Markierung:	SUPRA USB 2.0 Excalibur > Made in Sweden > Metermarkierung
Gewicht: Nom.	75 kg/km
Verpackung:	Bobin 300m (andere Länge auf Bestellung)



Kontakte für Lötanschluss

ELEKTRISCHE SPEZIFIKATION

Bitrate:	480 Mbit/s
Widerstand:	65 Ohm/km
Kapazität:	50 pF/m
Wellenwiderstand:	90 Ohm
Hastighetsfaktor	0,66 x C (ljushastigheten)



PRODUKT	Anzahl	Art.nr	EAN-13
USB 2.0 EXCALIBUR BLUE B300	300M	1001800620	7330060208300

Kontakter:			
USB 2.0 A MALE MET-S AU PLUG	1ST	1011001631	
USB 2.0 B MALE MET-S AU PLUG	1ST	1011001649	