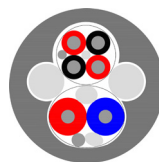


SUPRA USB 2.0 A-B EXCALIBUR

High End USB 2.0 High Speed cable
 Version: A männlich <-> B männlich
 Rev.datum: 2022-08-30
 Statnr: 8544429010
 Ursprungsland: Schweden



- Langstreckenfähig - geringe Signalverluste
- Versilberte Datenleiter - Korrekte Datenübertragung
- Doppelt geschirmtes Twisted-Pair - Großflächiges Strompaar, Sternvierer
- Demontierbare Steckverbinder, vollständig aus Aluminium geschirmt

USB 2.0 High Speed - Excalibur

Excalibur ist ein Premium-Hochgeschwindigkeitskabel mit verbesserter Daten- und Stromübertragung. Sowohl das Datenpaar als auch das Leistungspaar sind für ihren Zweck optimiert und übertragen Daten bzw. Strom. Das verdrehte 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. Das Design der Anschlüsse folgt dem gleichen Designkonzept wie unsere beliebten demontierbaren HDMI-Anschlüsse. Die Kontakte sind vollständig in Aluminium geschirmt. Die Anschlüsse sind abnehmbar, damit das Kabel durch einen 16-mm-VP-Schlauch geführt werden kann, es wird nur ein kleiner Kreuzschlitzschraubendreher benötigt. Bei der Installation in Rohren sind keine erweiterten Montage-/Lötarbeiten erforderlich, die die Leistung des Supra beeinträchtigen könnten.

KONSTRUKTION

Kabel:	SUPRA USB 2.0 Excalibur High Speed
Leiterdaten:	2x0,24mm ² /AWG 23 versilbertes Kupfer 2x19x0,127 - PE isoliert
Leiterstrom:	4x0,24mm ² /AWG 23 verzinntes Kupfer 4x19x0,127 - PE isoliert
Schirm:	Geschirmtes Twisted-Pair, ALU/PET-Folie + Bileiter
Mantel:	PVC GA74 Crystal, rund. Durchmesser: 7,3 mm
Farbe:	Transparentes Eisblau
Kennzeichnung:	SUPRA USB 2.0 Excalibur > Made in Sweden > Metermarke.
Anschlüsse:	SUPRA USB A Stecker <-> SUPRA USB B Stecker.
- Material:	Vergoldete Kupferstifte. Aluminiumabdeckung
Verpackung:	Karton 17x16x4 cm



ELEKTRISCHE SPEZIFIKATION

Datengeschwindigkeit:	480+ Mbit/s
Widerstand:	52 Ohm/km
Kapazität:	45 pF/m
Wellenwiderstand:	90 Ohm
Geschwindigkeitsfaktor:	0,66 x C (Lichtgeschwindigkeit)



Sonderlängen werden auf Bestellung gefertigt.

PRODUKT	Anzahl	Art. nr.	EAN-13	Gewicht (kg)
USB 2.0 EXCALIBUR A-B 1M	1st	1001909025	7330060208294	0,17
USB 2.0 EXCALIBUR A-B 2M	1st	1001909033	7330060208317	0,23
USB 2.0 EXCALIBUR A-B 3M	1st	1001909041	7330060208324	0,28
USB 2.0 EXCALIBUR A-B 4M	1st	1001909058	7330060208331	0,34
USB 2.0 EXCALIBUR A-B 5M	1st	1001909066	7330060208348	0,40