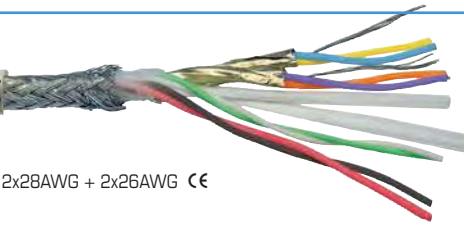


USB 3.0 M flexibel



USB 3.0 M 2x(2x28AWG)ST + 2x28AWG + 2x26AWG CE



Aufdruck-Beispiel für USB 3.0 M 06061018:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · USB 3.0 M 2x(2x28AWG)ST + 2x28AWG + 2x26AWG CE

Aufbau:

Leiter:	28 AWG: versilberte Cu-Litze, feindrätig 26 AWG: verzinnnte Cu-Litze, feindrätig
Aderisolierung:	FEP
Aderkennzeichnung:	28 AWG: gelb, blau + orange, violett (USB 3.0), grün, weiß (USB 2.0), 26 AWG: rot, schwarz (Spannungsversorgung)
Verseilung:	USB 3.0 paarig verseilt und geschirmt, USB 2.0 paarig verseilt, alle Elemente gemeinsam
Belauflitze:	blanke Cu-Litze, feindrätig
Abschirmung:	Alu-Folie
Verseilung:	Folie
Abschirmung:	Geflecht aus verzinnnten CU-Runddrähten
Außenmantel:	SABmed S
Mantelfarbe:	grau (RAL 7000)

Technische Daten:

Betriebsspitzenspannung:	max. 50 V
Prüfspannung:	Ader/Ader 600 V Ader/Schirm 600 V
Mindestbiegeradius	
fest verlegt:	5 x d
frei beweglich:	10 x d
Temperaturbereich	
nicht bewegt:	-40/+180 °C
bewegt:	-25/+180 °C
Wellenwiderstand der Datenpaare:	nom. 90Ω
Schadstofffrei:	gemäß RoHS-Richtlinie der Europäischen Union siehe Seite N/17

Produktvorteile:

- ▶ biokompatibles Mantelmaterial
- ▶ biologische Unbedenklichkeit gemäß EN ISO 10993-1, Zytotoxizität analog EN ISO 10993-5
- ▶ hochtemperaturbeständig
- ▶ hohe Kerb- und Weiterreißfestigkeit
- ▶ sehr gute Flexibilität
- ▶ Oberfläche nicht klebend

Art-Nr.	Typ	Abmessung mm ²	Außen-ø ca. mm	Cu-Zahl kg/km	Leitungs- gewicht ≈kg/km	Gleichstromwiderstand bei 20°C max.Ω/km	
						28 AWG	26 AWG
06061018	USB 3.0 M	2 x (2 x 28 AWG)ST + 2 x 28 AWG + 2 x 26 AWG	5,6	25,4	48	223	140

Weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage.



Für Übertragungslängen
über 3 m
sprechen Sie uns bitte an!



Speziell
für den Einsatz
in der
Medizintechnik