

USB 2.0 LEITUNGEN

Bis zu 10 m Übertragungslänge

USB 2.0 S dauerflexible USB 2.0 Leitung, schleppkettentauglich
USB 2.0 S UL/CSA dauerflexible USB 2.0 Leitung mit UL/CSA Approbation, schleppkettentauglich
USB 2.0 RT UL/CSA dauerflexible USB 2.0 Leitung mit UL/CSA Approbation, robotertauglich



Aufdruck-Beispiel für USB 2.0 06010122:
 SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · USB 2.0 (2x0,22mm²) ST + 2x0,5mm² 0601-0122 CE



Aufbau:	USB 2.0 S <i>schleppkettentauglich</i>	USB 2.0 S UL/CSA <i>schleppkettentauglich</i>	USB 2.0 RT UL/CSA <i>robotertauglich</i>
Abmessung:	(2 x 0,22 mm ²) ST + 2 x 0,5 mm ²		
Leiter:	blanke Cu-Litze (0,50 mm ²), versilberte Cu-Litze (0,22 mm ²)		
Isolierhülle:	SABIX®		
Aderkennzeichnung:	schwarz, rot (0,50 mm ²), weiß, grün (0,22 mm ²)		
Verseilung:	2 x 0,22 mm ² mit Alu-Folie umwickelt, gemeinsam mit 0,5 mm ²		
Bewicklung:	Vlies		PTFE-Folie
Abschirmung:	Geflecht aus verzinnnten Cu-Runddrähten		Umlegung aus verzinnnten Cu-Runddrähten
Bewicklung:	Vlies		
Mantelmaterial:	PUR		
Mantelfarbe:	schwarz (RAL 9005)		

E
30

Technische Daten:	USB 2.0 S <i>schleppkettentauglich</i>	USB 2.0 S UL/CSA <i>schleppkettentauglich</i>	USB 2.0 RT UL/CSA <i>robotertauglich</i>
Artikelnummer:	0601-1022	0601-1122	0601-2022
Betriebsspannung:	max. 350 V		
Spannung UL/CSA:	---	300 V	
Prüfspannung:	Ader/Ader 2000 V - Ader/Schirm 2000 V		
Temperaturbereich VDE nicht bewegt: bewegt:	-50 °C / +90 °C -40 °C / +90 °C	UL/CSA: bis +80 °C -50 °C / +90 °C -40 °C / +90 °C	
Mindestbiegeradius fest verlegt: frei beweglich: dauerflexibel: Torsionswinkel:	5 x d 6 x d 7,5 x d		5 x d 7,5 x d 10 x d bis zu +/- 180°/m
Halogenfreiheit:	nach DIN VDE 0472 Teil 815 + IEC 60754-1		---
Ölbeständigkeit:	PUR, TMPU nach DIN VDE 0282 Teil 10 + HD 22.10		
Schadstofffrei:	gemäß RoHS-Richtlinie der Europäischen Union, siehe Seite N/17		

Art.-Nr.	Typ	Abmessung mm ²	Außen-ø ca. mm	Cu-Zahl kg/km	Leitungs- gewicht ≈kg/km
06011022	USB 2.0 S	(2x0,22) ST + 2x0,50	7,0	34,1	59
06011122	USB 2.0 S UL/CSA	(2x0,22) ST + 2x0,50	7,2	34,1	66
06012022	USB 2.0 RT UL/CSA	(2x0,22) ST + 2x0,50	7,0	34,3	64

Weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage.