

Câbles USB 2.0

USB 2.0 S Câble USB 2.0, souple en permanence, pour chaîne
USB 2.0 S UL/CSA Câble USB 2.0 avec homologation UL/CSA, souple en permanence, pour chaîne
USB 2.0 RT UL/CSA Câble USB 2.0 avec homologation UL/CSA, souple en permanence, pour robotique



Exemple de marquage pour USB 2.0 S UL/CSA 06011122:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · USB 2.0 Leitung · (2x0,22mm²)ST+2x0,5mm² 0601-1122 AWM Style 21198 80°C 300V CSA AWM I/II A/B 80°C 300V FT2



Construction:	USB 2.0 S <i>pour chaînes porte-câbles</i>	USB 2.0 S UL/CSA <i>pour chaînes porte-câbles</i>	USB 2.0 RT UL/CSA <i>pour utilisation robotique</i>
Dimension:	(2 x 0,22 mm ²) ST + 2 x 0,5 mm ²		
Conducteur:	âme multibrins en cuivre nu (0,50 mm ²), âme en cuivre argenté (0,22 mm ²)		
Isolation:	SABIX®		
Repérage:	noir, rouge (0,50 mm ²), blanc, vert (0,22 mm ²)		
Câblage:	2 x 0,22 mm ² guipé avec feuille aluminium, assemblés avec 0,5 mm ²		
Rubanage:	ruban non-tissé	feuille en PTFE	
Blindage:	tresse en cuivre étamé	guipé avec fils en cuivre étamé	
Rubanage:	ruban non-tissé		
Gaine extérieure:	PUR		
Couleur:	noir (RAL 9005)		

E
32

Données techniques:	USB 2.0 S <i>pour chaînes porte-câbles</i>	USB 2.0 S UL/CSA <i>pour chaînes porte-câbles</i>	USB 2.0 RT UL/CSA <i>pour utilisation robotique</i>
Référence:	0601-1022	0601-1122	0601-2022
Tension de service de pointe:	max. 350 V		
Tension UL/CSA:	---	300 V	
Tension d'essai conducteur/conducteur: conducteur/blindage:	600 V 600 V	2000 V 2000 V	
Rayon de courbure mini utilisation fixe: utilisation mobile: souple en permanence:	5 x d 6 x d 7,5 x d		5 x d 7,5 x d 10 x d
Angle de torsion:	---		jusqu'à ±180°/m
Plage de température VDE utilisation fixe: utilisation mobile:	-50/+90 °C -40/+90 °C	UL/CSA: jusqu'à +80 °C -50/+90 °C -40/+90 °C	
Absence d'halogène:	selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1		---
Résistance à l'huile:	PUR, TPU EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2		
Style UL:	---	21198	
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“		

Référence	Type	Dimension	ø ext. env. mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
06011022	USB 2.0 S	(2 x 0,22 mm ²)ST + 2 x 0,50 mm ²	7,0	34,1	59
06011122	USB 2.0 S UL/CSA	(2 x 0,22 mm ²)ST + 2 x 0,50 mm ²	7,2	34,1	66
06012022	USB 2.0 RT UL/CSA	(2 x 0,22 mm ²)ST + 2 x 0,50 mm ²	7,0	34,3	64

Autres dimensions et couleurs sur demande.

Aussi possible comme cordon précâblé avec USB type A et USB type B connecteur!

CABLE ASSEMBLY POSSIBLE