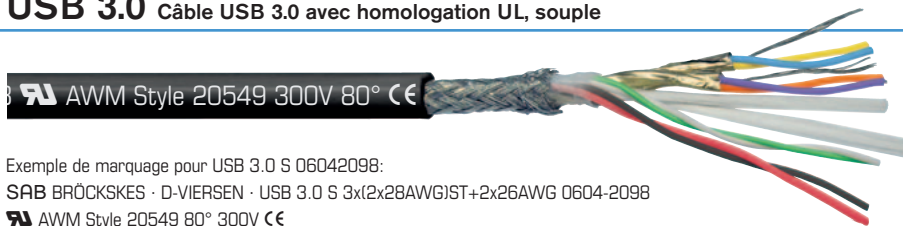


# Câbles USB 3.0

**USB 3.0 S** Câble USB 3.0 avec homologation UL, souple en permanence, pour chaîne

**USB 3.0 RT** Câble USB 3.0 avec homologation UL, souple en permanence, pour robotique

**USB 3.0** Câble USB 3.0 avec homologation UL, souple



Exemple de marquage pour USB 3.0 S 06042098:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · USB 3.0 S 3x(2x28AWG)ST+2x26AWG 0604-2098

AWM Style 20549 80° 300V CE

<b>Construction:</b>	<b>USB 3.0 S</b> <i>pour chaînes porte-câbles</i>	<b>USB 3.0 RT</b> <i>pour utilisation robotique</i>	<b>USB 3.0</b> <i>souple</i>
<b>Dimension:</b>	3 x (2 x 28 AWG)ST + 2 x 26 AWG	3 x (2 x 28 AWG)ST + 2 x 26 AWG, 3 x (2 x 26 AWG)ST + 2 x 24 AWG	2 x (2 x 28 AWG)ST + 2 x 28 AWG + 2 x 26 AWG
<b>Conducteur:</b>	âme en cuivre argenté et âme en cuivre étamé		
<b>Isolation:</b>	polymère spécial		
<b>Repérage:</b>	jaune, bleu + orange, violet (USB 3.0), vert, blanc (USB 2.0), rouge, noir (alimentation)		
<b>Câblage:</b>	torsadis par paires et paires de données blindé, tous les éléments ensemble		USB 3.0 torsadis et blindés par paires, USB 2.0 torsadis par paires, tous les éléments ensemble
<b>Rubannage:</b>	ruban non-tissé	ruban tissé + ruban non-tissé	ruban non-tissé
<b>Blindage:</b>	tresse en cuivre étamé		
<b>Rubannage:</b>	ruban non-tissé		
<b>Gaine extérieure:</b>	PUR		PVC
<b>Couleur:</b>	noir (RAL 9005)		

<b>Données techniques:</b>	<b>USB 3.0 S</b> <i>pour chaînes porte-câbles</i>	<b>USB 3.0 RT</b> <i>pour utilisation robotique</i>	<b>USB 3.0</b> <i>souple</i>
<b>Référence:</b>	0604-2098	0604-3098, 0604-3096	0603-0078
<b>Tension de service de pointe:</b>	max. 350 V		
<b>Tension UL:</b>	300 V		
<b>Tension d'essai</b> conducteur/conducteur: conducteur/blindage:	2000 V 2000 V		
<b>Rayon de courbure mini</b> utilisation fixe: utilisation mobile: souple en permanence:	5 x d 10 x d 12 x d	5 x d 10 x d 15 x d	5 x d 10 x d
<b>Angle de torsion:</b>	---	jusqu'à ±360°/m	---
<b>Plage de température VDE</b> utilisation fixe: utilisation mobile:	UL: jusqu'à +80 °C -50/+90 °C -40/+90 °C		UL: jusqu'à +80 °C -30/+70 °C -5/+70 °C
<b>Comportement au feu:</b>	non propagateur de la flamme et auto-extinguible selon IEC 60332-1-2 + EN 60332-1-2		
<b>Résistance à l'huile:</b>	très bonne, TMPU selon EN 50363-10-2		très bonne - TM5 selon EN 50363-4-1
<b>Style UL:</b>	20549		21083
<b>Absence de substances dangereuses:</b>	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	Résistance en courant continu à 20°C max.Ω/km		
						28 AWG	26 AWG	24 AWG
06042098	USB 3.0 S	3 x (2 x 28 AWG)ST + 2 x 26 AWG	6,1	26,5	45	223	140	—
06043098	USB 3.0 RT	3 x (2 x 28 AWG)ST + 2 x 26 AWG	6,4	28,1	50	223	140	—
06043096	USB 3.0 RT	3 x (2 x 26 AWG)ST + 2 x 24 AWG	8,0	38,9	73	—	130	83,3
06030078	USB 3.0	2 x (2 x 28 AWG)ST + 2 x 28 AWG + 2 x 26 AWG	6,1	25,5	48	223	140	—

Autres dimensions et couleurs sur demande.

**Pour longueur de transmission plus de 3 m, contactez nous s.v.p.!**

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

