

RRJ_USB3_AA_633

29.03.2023

USB3.0 prise A/prise A (brins de données torsadés)



Données Générales

Référence	RRJ_USB3_AA_633
Description	Connecteur USB 3.0 (câbles à paires torsadées)
Type de connexion	USB 3.0 femelle, en façade : type A / 9 pôles USB 3.0 femelle, côté arrière : type A / 9 pôles
Matériau des contacts	phosphore bronze, doré 0,05 µm
Température de stockage	-25°C ... 80°C
Température de fonctionnement max.	-20°C ... 60°C
Durée de vie mécanique	5000 cycle de branchement
Découpe de montage	22.3mm
Couleur	argenté
Épaisseur plaque de montage	1,5...5,0 mm
Couple de serrage (écrou de fixation)	max. 1,5 Nm

Caractéristiques techniques

Tension de fonctionnement	max. 30V AC/DC
Résistance de contact	max. 50 mOhm
Courant maximal	PIN 1 & PIN 4: 800 mA Les autres broches : 250 mA

Remarque

Attention : affectation des broches Broches 5,8 et 6,9 tournées
voir exemples de raccordement à la page 2

Prise USB 3.0 en façade Prise USB 3.0 à l'arrière
Pin Nom du signal Pin Nom du signal
1 VBUS 1 VBUS
2 D- 2 D-
3 D+ 3 D+
4 GND 4 GND
5 StdA_SSRX- 5 StdA_SSTX-
6 StdA_SSRX+ 6 StdA_SSTX+ 6 StdA_SSTX+ 6 StdA_SSRX
7 Drain GND 7 Drain GND
8 StdA_SSTX- 8 StdA_SSRX-
9 StdA_SSTX+ 9 StdA_SSRX+ 9 StdA_SSTX+ 9 StdA_SSRX
Blindage Bindage



