Fabrication d'un cable USB Série pour machine à tricoter

Pour envoyer des motifs à une machine à tricoter Brother Electroknit, on utilise une communication série sur USB, afin de simuler un lecteur de disquette.

Ce câble doit respecter un certain de protocole de communication série, pour le fabriquer on part d'un câble FTDI USB série.

Matériel nécessaire

Composants

- Cable FTDI 5V USB série : https://fr.rs-online.com/web/p/products/6877770/
- Connecteur Molex C-GRID III 2×4 : https://fr.rs-online.com/web/p/products/3606235/

Sources

- https://daviworks.com/knitting/cable_tutorial.html
- https://learn.adafruit.com/electroknit/cable

Article extrait de : http://lesporteslogiques.net/wiki/ - **WIKI Les Portes Logiques**
Adresse :
http://lesporteslogiques.net/wiki/recherche/tricot_machine/fabrication_cable_usb-serie?rev=1583853381
Article mis à jour: **2020/03/10 16:16**