

**Fiche technique**

RZB010A



**Application**

Le câble relie le régulateur et un PC. Le signal TTL du régulateur est converti en un signal USB.  
Le connecteur de l'interface de service PC se trouve sous le volet du régulateur.

**Particularités**

- Affichage de l'état des signaux (TxD, RxD)
- Affichage de l'état de l'alimentation
- Alimentation de l'électronique de l'interface provenant du régulateur
- Electronique intégrée de façon compacte dans le câble
- Compatible USB1.1 et USB2.0

**Exécution**

Câble d'interface muni d'un connecteur à 5 pôles du côté régulateur et d'un connecteur USB du côté PC. Le convertisseur se situe dans un cylindre intégré dans le câble. L'affichage des états s'effectue à l'aide d'une LED verte et d'une LED rouge. Les entrée/sortie sont munies d'une séparation galvanique.

**Caractéristique techniques**

Tension d'alimentation	5VDC +10% (provenant du régulateur)
Courant	7.5mA
Baudrate	jusqu'à max. 19200
Longueur du câble	env. 2m
Température ambiante	0..+50°C
Température de stockage	-20°C..+50°C
Poids	115g

**Fonction**

Les signaux des lignes de réception et d'émission du régulateur fonctionnent à un niveau 5V TTL. Ces signaux sont convertis en signaux USB.  
Une LED verte et une LED rouge affichent le niveau de l'alimentation ainsi que l'état des deux lignes de données.

Vert signifie "le PC n'émet pas" et permet également le contrôle de l'alimentation.

Rouge signifie "le régulateur émet des données".

**Installation**

Pour fonctionner correctement, le logiciel de ce câble USB doit être installé sur le PC. Voir le CD inclus.