

# 3.1. Especificações Técnicas

| Modelo               | EIC-U2U  |
|----------------------|--|
| Compatibilidade      | USB 1.1 ou 2.0   |
| Conexão              | USB B e Conector IDC 10 vias                                 |
| Indicação            | Led de alimentação e transmissão de dados                    |
| Chip                 | CP2102N  |
| Sinais UART          | RXD, TXD, RTS, CTS, DSR, DTR                                 |
| Sinais GPIO          | GPI (Entrada Digital), DIR (Saída - controle de Fluxo RS485) |
| Tensão de operação   | 1.8 - 5.4VDC   |
| Velocidade           | 300 - 3M baud  |
| Consumo              | 5VDC @ 20mA  |
| Proteção             | ESD $\pm 16$ -kV, Inversão de polaridade em VIN              |
| Sistema Operacional  | Windows, Mac ou Linux  |
| Temperatura Operação | 0 a 50°C   |
| Dimensões            | (54x40x19)mm   |

**Atenção!** Este equipamento não possui certificação. Certifique-se do local correto de instalação e operação.

Revision #2

Created 3 April 2022 22:26:08 by Electools

Updated 3 April 2022 23:32:58 by Electools