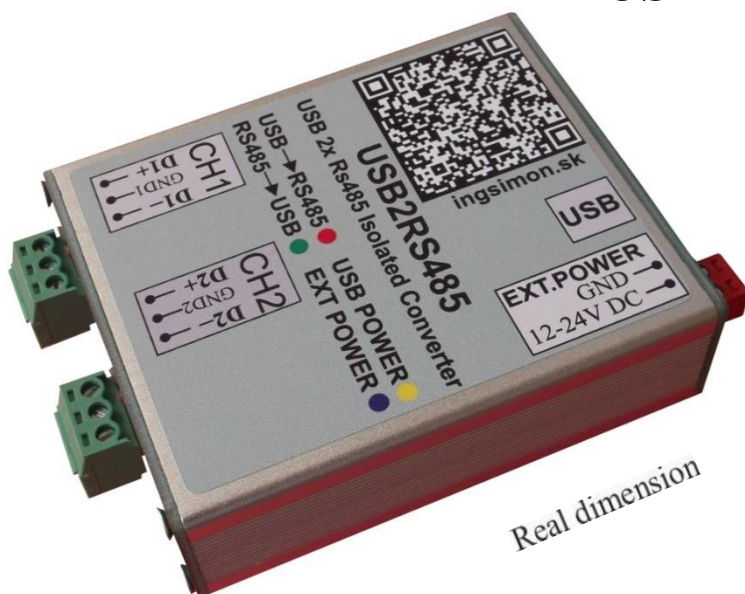


USB2RS485



Real dimension



Az USB2RS485 egy kétcsatornás galvanikusan elválasztott átalakító

| Műszaki adatok | | |
|--------------------------|-----------------|---|
| Galvanikus elválasztás | 1 kV | |
| Vezeték hossza | max 1200 m | Csavart érpár |
| USB IC | FT232H | |
| USB csatlakozó | USB-B | |
| Csatlakozó kábel USB PC | USB AB | Választható: 0.5 ÷ 5.0 m |
| Csatornák száma | 2 | Galvanikusan elválasztva |
| Átviteli sebesség | max 115200 Bd | |
| USB tápellátás | max 0.2W | |
| Áramforrás teljesítménye | max 0.8W | max 12V/65 mA vagy 24V/30mA |
| Védő elemek | Transzil | Kapcsolási rajz alapján |
| Indikátor | LED | A matrica alapján |
| Méretek csatlakozókkal | 98 x 65 x 24 mm | USB csatlakozó nélkül |
| RS485 csatlakozó | 3P | 3.81 mm |
| Külső táp csatlakozója | 2P | 3.81 mm |
| Tesztprogram | ComTerSim | https://ingsimon.sk/usbrs485/comter-sim.zip |
| Lezáró ellenállás | 120R | * |
| Felhasznált optocsatolók | TLP2368-E-T | SMD |

*A négy csavar meglazításával kinyitjuk a dobozt. Ezután jumperek tüskére való behelyezésével lehetőség van a 120R lezáró ellenállás beépítésére az RS485 ágba. A készüléket jumperek becsatolása nélkül szállítjuk, az impedancia ellenállás a kapcsolási rajz alapján 4K7.

