

PT05 – RS232/TTL

PTU – USB/TTL

PU2 – USB/RS232

PU4 – USB/RS485

Převodník **PT05** zajišťuje převod signálu z rozhraní RS232 na signál TTL úrovně.

Převodník **PU2** převádí signál z rozhraní USB na signál galvanicky odděleného rozhraní RS232.

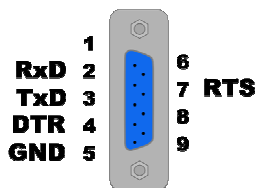
Převodník **PTU** je modul pro převod signálu z rozhraní USB na signál TTL úrovně.

Převodník **PU4** převádí signál z rozhraní USB na signál galvanicky odděleného rozhraní RS485.

PT05 – RS232/TTL

- režim komunikace poloduplex
- konektory TTL - 3pin, RS2325 - DB9M
- délka kabelu 1,2 m

- váha cca 35 g
- provozní teplota + 0 až +50 °C
- skladovací teplota - 10 až +55 °C



RS232



TTL



PTU – USB/TTL

- rozhraní kompatibilní s USB 1.0 a USB 2.0, napájení z rozhraní USB (+5 V/50 mA)
- režim komunikace poloduplex
- konektor TTL - 3pin, USB - typ A male
- délka kabelu TTL - 0,7 m USB - 0,5 m

- váha cca 55 g
- pracovní teplota + 0 až +50 °C
- skladovací teplota - 10 až +55 °C
- vlhkost 0 – 85% (nekondenzující)



USB

TTL



PU2 – USB/RS232 galvanicky oddělený

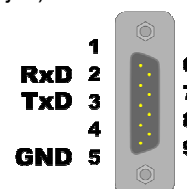
- rozhraní kompatibilní s USB 1.0 a USB 2.0, napájení z rozhraní USB (+5 V/100 mA)
- režim komunikace poloduplex
- galvanický oddělený, elektrická pevnost: 1000 V
- konektor RS232 - DB9M, USB - typ A male

- délka kabelu: RS232 - 0,7 m, USB - 0,5 m
- váha cca 70 g
- pracovní teplota + 0 až +50 °C
- skladovací teplota - 10 až +55 °C
- vlhkost 0 – 85% (nekondenzující)



USB

RS232



PU4 – USB/RS485 galvanicky oddělený

- rozhraní kompatibilní s USB 1.0 a USB 2.0, napájení z rozhraní USB (+5 V/100 mA)
- režim komunikace poloduplex
- galvanický oddělený, elektrická pevnost: 1000 V
- konektor RS485 - DB9M, USB - typ A male

- délka kabelu: RS485 - 0,7 m, USB - 0,5 m
- váha cca 70 g
- pracovní teplota + 0 až +50 °C
- skladovací teplota - 10 až +55 °C
- vlhkost 0 – 85% (nekondenzující)

Pro správnou funkci používat stíněný kroucený pár vodičů se zakončovacím odporem (120 Ω)!



USB

RS485

