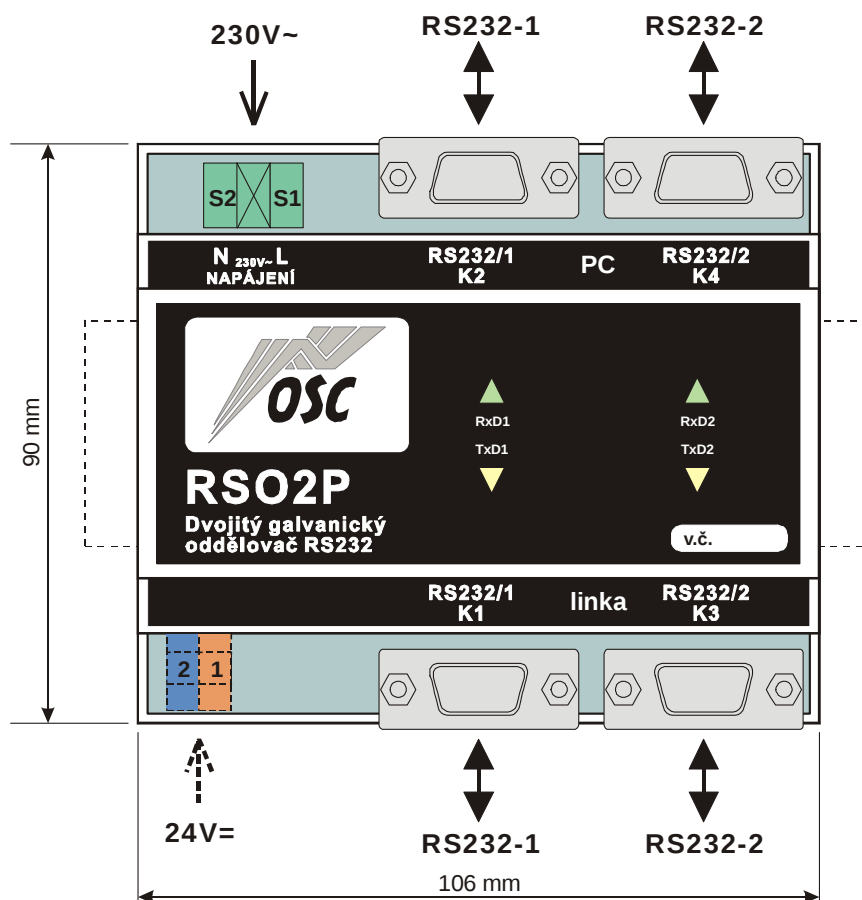


RSO2P – Dvojitý galvanický oddělovač RS232

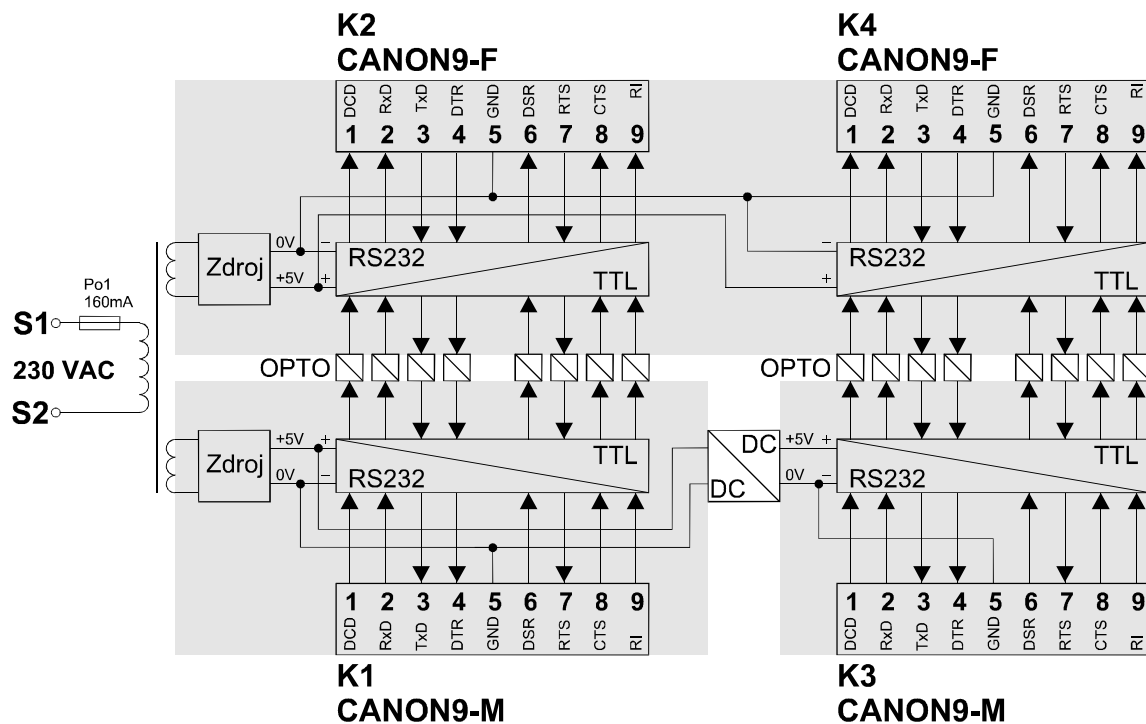
Rozhraní RS232 připojená na konektory K2 a K4 (zásuvka, strana 'PC') pracují vůči společnému zemnímu vodiči (pin 5 konektoru CANON9), rozhraní připojená na konektory K1 a K3 (zástrčka, strana 'linka') jsou vůči tomuto společnému vodiči i mezi sebou navzájem galvanicky oddělena.

- počet oddělených kanálů RS232: 2
- 100 % galvanické oddělení všech signálů rozhraní RS232 každého kanálu
- izolační napětí: 2,5 kV
- max. komunikační rychlost: 19 200 Bd
- optická indikace stavu signálů TxD a RxD každého kanálu
- použité konektory: CANON 9
- napájení: 230 V~±10 % / 3 VA, možnost dodání modifikace pro napájení 24 V=
- rozsah provozních teplot: 0 °C až +60 °C
- provedení: plastová krabička pro montáž na DIN lištu: (DIN EN 50022)
- hmotnost: 0,27 kg

K připojení síťového napájecího napětí je použita šroubovací svorkovnice, záložní napájecí napětí je připojeno přes svorky WAGO. Průřez připojovacích vodičů je max. 2,5 mm².



Obrázek 1: Pohled na RSO2P



Obrázek 2: Blokové schéma RSO2P s vyznačením galvanicky nezávislých částí