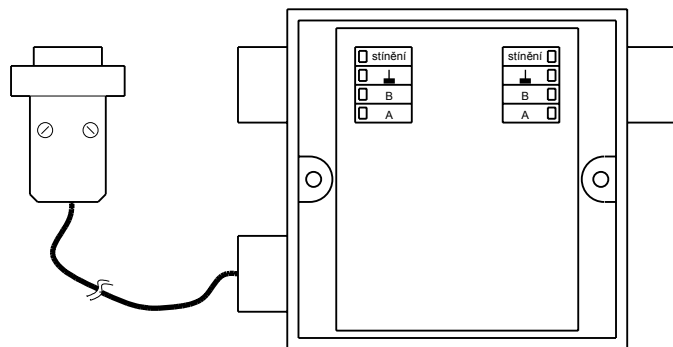


- modul pro připojení řídicích jednotek NK5x0 a NK2000 na komunikační linku
- modul je určen pro připojení jednotek NK5x0 a NK2000 na sériovou sběrnici
- průmyslový standard RS-485
- dvou vodičové nebo třívodičové připojení
- provedení X
- galvanické oddělení sběrnice od řídicí jednotky



Základní technické parametry

Rozměry v mm (š x v x h):	120 x 90 x 55
Délka připojovacího kabelu v mm:	cca 600
Napájení:	prostřednictvím připojovacího kabelu z řídicí jednotky
Max. přenosová rychlost v Bd:	19 200

Popis

Zařízení je vestavěno v plastové skříňce opatřené vývodkami. Součástí je připojovací kabel ukončený konektorem Canon 9M, kterým se modul připojuje k řídicí jednotce. Modul je vybaven standardním budičem sběrnice RS-485 a při použití s jednotkami NK5x0 a NK2000 zajišťuje galvanické oddělení sběrnice od vnitřní elektroinyky jednotky.

Připojení

Modul obsahuje dvě stejně označené svorkovnice, což vyplývá ze struktury sběrnice RS - 485. Vlastní přenos dat probíhá prostřednictvím dvou vodičového propojení svorek "A" a "B". Svorky s označením "stínění" zajišťují propojení stínění v případě, že jako přenosové médium je použit stíněný kabel. Svorky s označením "⊥" umožňují vzájemně propojit nulový potenciál všech budičů sběrnice.

Doporučení

Vlastní fyzické provedení sběrnice a použité přenosové médium by měly splňovat doporučení vztahující se ke sběrnici RS - 485. Jedná se zejména o dodržení liniové struktury sběrnice, použití vlnových zakončovacích odporů a dodržení parametrů vlastního přenosového média.

