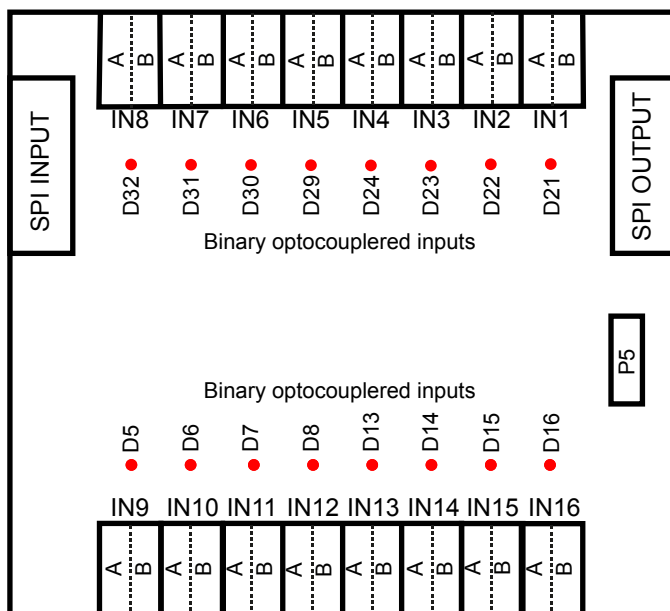
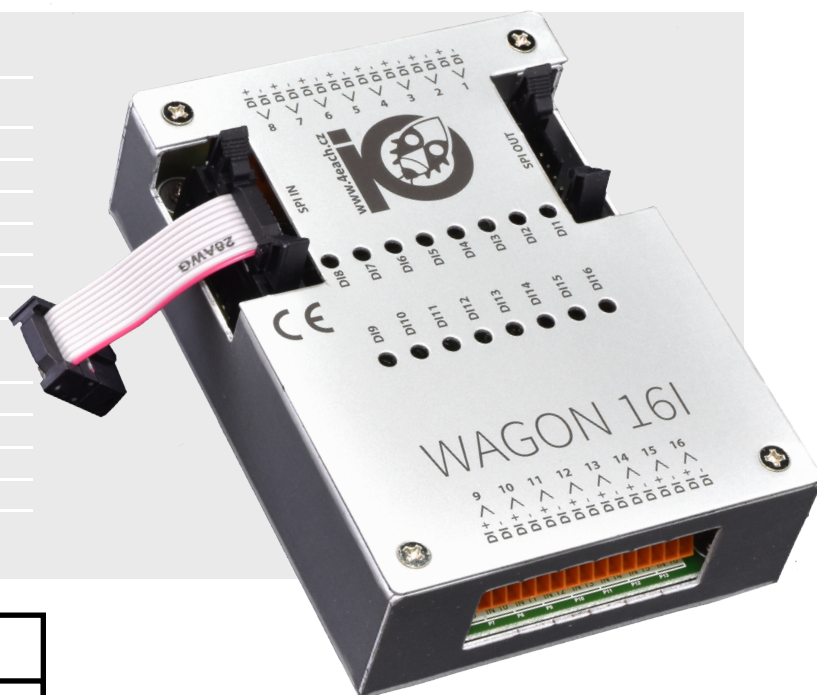


## Popis

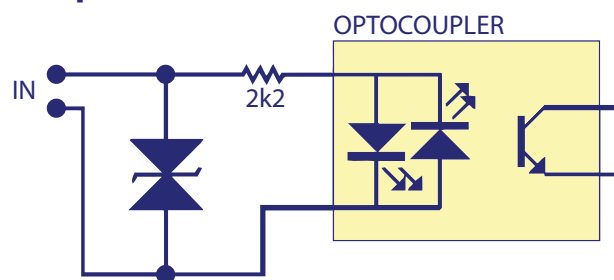
Rozšiřující karta WAGON 16I slouží k dodatečnému připojení 16 binárních vstupů

### Technická data

Výrobce	4EACH, s. r. o.
Specifikace DI	16x galvanicky oddělený binární vstup (optočlenem) Vstupní napětí 5-30V
Komunikační rozhraní	SPI
Napájení	Ze sběrnice SPI od IOFirebug Engine
Spotřeba	30mA / 12V
Rozměr desky	75 mm x 102mm x 40mm
Rozměr balení	102mm x 152mm x 65mm
Hmotnost	180 g
Pracovní teplota	-20° C až 70° C
Ochrany	-



### Vstupní obvod



### Blokové schéma a jeho popis

SPI INPUT umožňuje připojení k PLCInteractive Engine nebo k předchozí rozšiřující kartě. SPI OUTPUT pak umožňuje připojení následující rozšiřující karty. Zkratování propojky P5 definuje, že tato karta je poslední připojená v celé konfiguraci (na SPI OUTPUT již není připojena žádná rozšiřující karta).

Diody signalizují logickou úroveň příslušného vstupu.