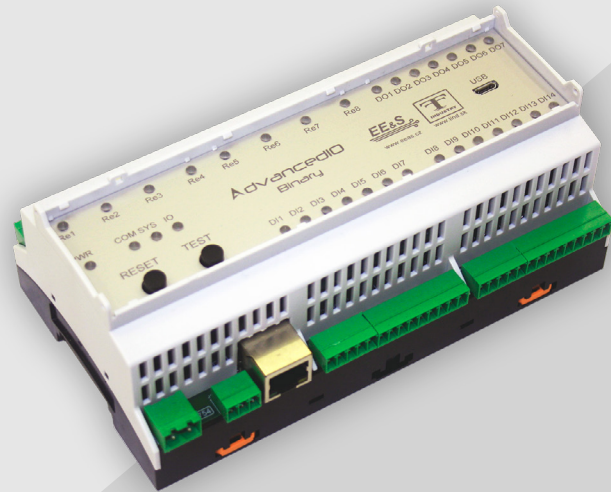


AdvancedIO Binary (trans.)

- 14 x digitálny vstup
- 21 x digitálny výstup
- Integrovaná Modbus komunikácia
- Možnosť montáže na DIN lištu



POPIS

Advanced IO Binary je kompaktné zariadenie s veľkou škálou vstupno/výstupných rozhraní. Vďaka veľkému počtu digitálnych vstupov je možné snímať zmeny až štrnástich digitálnych vstupoch, ktoré môžu slúžiť na pripojenie rôznych snímačov s digitálnym výstupom. Štyri z nich majú implementovanú funkciu počítania impulzov a môžu byť využité na pripojenie meracích prístrojov s impulzným výstupom. Podľa týchto zmien, je možné nastaviť dvadsaťjeden tranzistorových výstupov, ktorých maximálny spínací prúd je 3 A a maximálne spínacie napätie je 48 VDC.

Celé zariadenie môže byť súčasťou platformy Industry 4.0 a je riadené cez sériové RS485 rozhranie využívajúc priemyselný komunikačný protokol Modbus/RTU alebo cez ethernetové rozhranie využívajúc priemyselný komunikačný protokol Modbus/TCP.

Výhodou je jednoduchá montáž na DIN lištu.

ŠPECIFIKÁCIA

Komunikačné rozhrania	1 x Ethernet 1 x RS485
Komunikačné protokoly	Modbus/RTU slave Modbus/TCP slave HTTP API (voliteľné)
IO rozhranie	10 x digitálny vstup 9 - 48 VDC / 5 mA 4 x digitálny vstup 9 - 48 VDC / 5 mA s možnosťou konfigurácie ako impulzný typ 50 (alebo obdobný) 21 x tranzistorový výstup 48 VDC / 3 A
Teplotný rozsah	-20 až +50 °C
Napájanie	24 VDC
Spotreba	max. 2 W
Rozmery	162 x 90 x 63 mm
Montáž	DIN lišta

TYPICKÉ APLIKÁCIE

- > Industry 4.0
- > SmartMetering
- > Telemetria/dialkové riadenie

