

IFZ 48 – Interface zdvojovač

Zařízení je 4-kanálový interface se dvěma výstupy pro jeden vstup.

Vstupy se připojují na svorky 1-5, výstupy lze připojit ke svorkám 8-23 (viz. Blokové schéma níže).

Vstupy se aktivují propojením svorek 2-5 proti mínus pólu sv.1.

Jako spínací prvek je možno použít kontakt nebo polovodičový spínač s max. odporem 1,5k Ohm.

Vstupní proud je 6 mA.

Aktivace vstupů a napájecího napětí jsou indikovány LED diodami ve spodní části přístroje.

Výstupy tvoří tranzistor optočlenu s otevřeným kolektorem s max. zatížením 50 V/35 mA.

Svorkovnice výstupů je přípustná po odejmutí krytky.

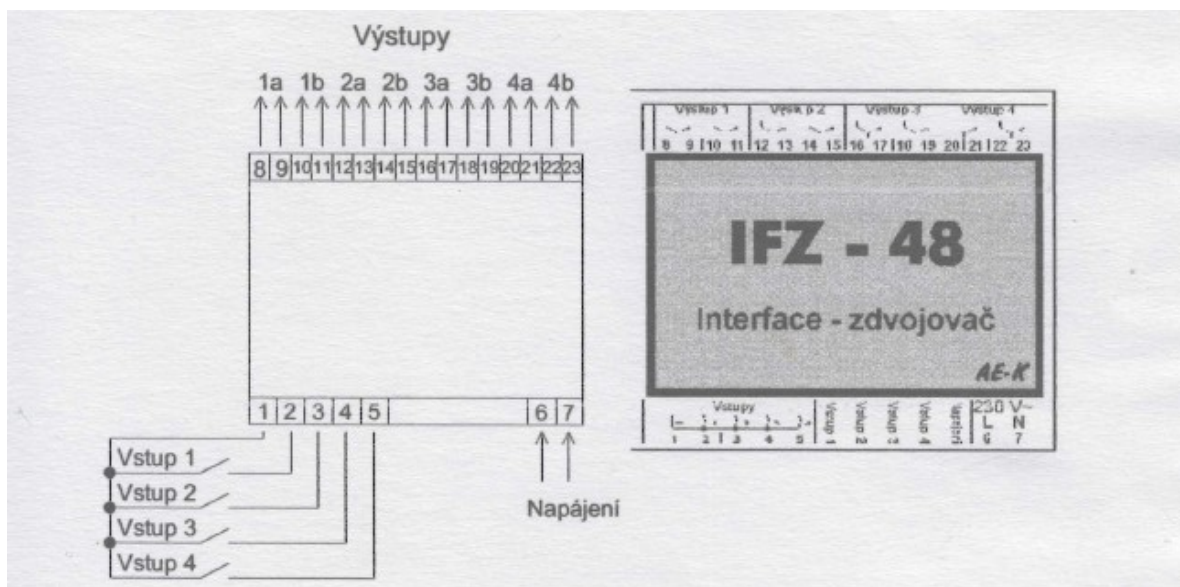
Izolační odpor vstup – výstup je 3 kV.

Napájecí napětí je v rozsahu 100 – 230 V AC a připojuje se ke svorkám 6-7.

Přístroj je chráněn pojistkou 100 mA uvnitř krabice.

Zařízení je dodáváno v modulboxu H 53 – 4 M pro montáž na DIN lištu.

Blokové schéma připojení



Technické parametry

Napájení	100 – 230 VAC
Příkon	1 W
Rozměry	71x90x58 mm
Krytí	IP 30