

Napájecí stabilizované zdroje 24 V

RZS 24



Stabilizované zdroje napětí 24 V jsou určeny k napájení elektrických zařízení měřicí, řídicí a regulační techniky vyžadujících přesné stabilizované napětí.

RZS 24A



Základní technické parametry

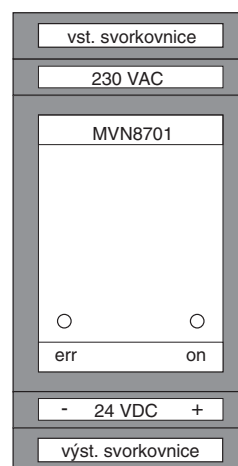
Typ zdroje	RZS 24	RZS 24A	MVN8701
Napájecí napětí	230 VAC/ 50Hz	230 VAC/ 50Hz	230 VAC/ 50Hz
Tolerance napájení	± 10%	± 10%	± 10%
Výstupní napětí	24 V	24 V	24 V
Tolerance výst. napětí	± 5%	± 5%	± 5%
Maximální výstupní proud	300 mA	40 mA	50 mA
Indikace přetížení		I > 40 mA	I > 50 mA
Rozsah pracovních teplot	- 20 až 60 °C	- 20 až 60 °C	- 20 až 60 °C
Vlhkost prostředí	< 80%	< 80%	< 80%
Stupeň krytí - skříň	IP40	IP40	IP40
Stupeň krytí - svorkovnice	IP20	IP20	IP20
Rozměry	90x71x58 mm	90x36x58 mm	90x36x58 mm
Svorkovnice	CKK	CKK	CKK

MVN8701



Vlastnosti MVN8701 a RZS 24A

- montáž na DIN lištu
- indikace provozu a přetížení
- zdvojené výstupní svorky pro snadné připojení více okruhů (MVN8701)
- lineární stabilizace bez nebezpečí VF rušení
- trvalá odolnost proti zkratu
- malé rozměry
- jistění výstupu proti zkratu (proudová limita 400 mA pro MVN8701 a 60 mA pro RZS 24A)



Montáž a uvedení do provozu

Zdroje se připevní pomocí držáku na lištu DIN TS35. Nejprve nasadíme zadní stěnu krabičky úchyty na hranu lišty a pomocí šroubováku povysuneme páčením aretační trn. Dotlačíme krabičku na lištu a trn uvolníme. Tím je krabička uchycena na lištu. Do příslušných svorek se zapojí vstupy a výstupy. Doporučujeme přívodní kabel o průřezu od 0,35 do 2 mm².