

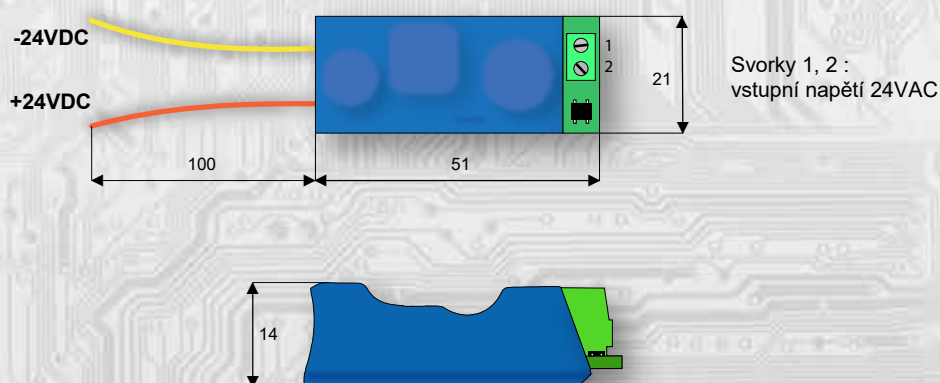


Měníč napětí MN24 je určen k možnosti napájení stejnosměrných zařízení střídavým napětím. Je určen především pro napájení interiérových snímačů a ovladačů do příkonu max. 5W s Modbus komunikací, kdy je použit rozvod napájení 24VAC. Měníče se vkládají přímo do instalační krabice pod elektroniku ovladače nebo snímače, je tedy třeba použít dostatečně hluboké instalační krabice podle typu zařízení.

Základní technické parametry

Vstupní napětí (svorky 1, 2)	24VAC $\pm$ 10 %
Výstupní napětí (vodiče)	24VDC $\pm$ 5 %
Max. příkon / proudový odběr připojeného zařízení	5W / 200 mA
Rozsah pracovní teploty / relat. vlhkosti	-10 $\div$ 40°C / 0 $\div$ 95 %RH bez kondenzace
Rozsah doporuč.skladovací t / RH	10 $\div$ 40 °C / 20 $\div$ 60 % RH
Stupeň krytí	IP40 (dle ČSN EN 60529)
Typ svorkovnice	CPP (vodiče max. 1 mm ²)

Rozměry



Montáž a připojení měniče

Na vstupní svorky měniče se připojí vstupní napětí 24VAC. Měníč se vloží na dno instalační krabice a výstupní vodiče se připojí do svorkovnice napájení snímače nebo ovladače, červený vodič na kladnou svorku. Při demontáži se postupuje v opačném pořadí.