

Technické údaje:

Provozní napětí:	230VAC
Provozní proud:	8,5 AMax. / 2 kW
Počet fází:	1
Zpoždění pro omezení:	do 1 sekundy
Rozměry:	54 x 90 x 65 mm
Pracovní teplota:	-20 až +40 °C

Modul **SSM02** je navržen k omezení náběhového proudu pro širokou škálu elektrických zařízení, jako jsou toroidní transformátory, audio zesilovače, LED osvětlení (spínané zdroje), motory a žárovky. Jeho primárním cílem je eliminovat vypadávání jističů (pojistek) při zapnutí těchto spotřebičů. Na rozdíl od jednoduchých systémů, které používají pouze výkonový termistor, je modul **SSM02** schopen reagovat i na velmi krátké výpadky napájení a opakovaně omezit proud díky opakovanému zpoždění.

Modul **SSM02** má robustní konstrukci bez polovodičových spínacích prvků, a je proto velmi odolný proti přepětí a vysokým proudovým rázům. Modul nemá žádné nastavovací prvky a čas 1 sekundy je vhodný pro mnoho aplikací.

Pro snadnou instalaci do rozvaděče se modul **SSM02** dodává v DIN krabici a je určen pro napájecí systémy s napětím 230 V AC. Stav modulu **SSM02** je po zapnutí indikován LED diodou.

