



EXTERNÍ ANTÉNA AN-E

### EAN kód

RFSG-1M: 8595188142847

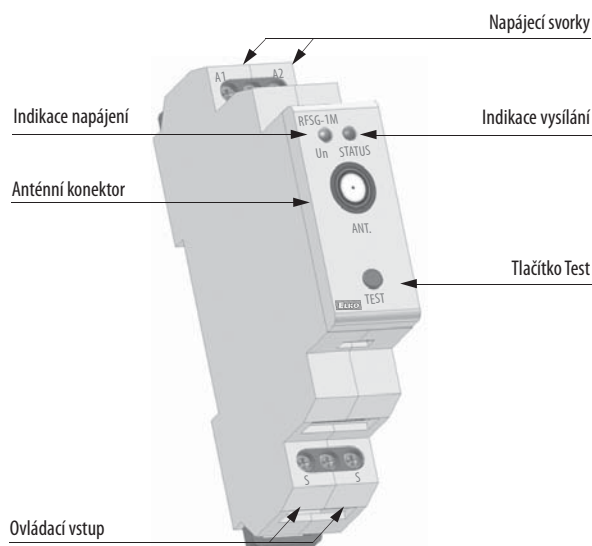
Externí anténa AN-E: 859415759012

Interní anténa AN-I: 8595188161862

- modulový vysílač slouží k bezdrátovému přenosu povelu od zařízení / technologie
- díky napájení 230 V je určen především pro časté přenosy signálů
- je vhodný zejména pro:
  - spínání HDO (nízký / vysoký tarif)
  - bezdrátový přenos spínání spotřebičů a el. zařízení
- při připojení napětí na vstupní svorky S - S vysílá periodicky signál „sepnout“ v intervalu 10 min
- při odpojení napětí vysílá signál „vypnout“
- signalizace vysílání LED diodou na předním panelu
- možnost přiřazení k systému RF Control (vhodné zejména pro spínací přijímače)
- vysílač může ovládat neomezený počet přijímacích jednotek, které jsou v dosahu RF signálu
- galvanicky oddělené napájení
- v provedení 1-MODUL s interní anténou nebo externí anténou, upevnění na DIN lištu
- určeno pro montáž do rozvaděče
- součástí balení: interní anténa AN-I
- volitelné příslušenství: externí anténa AN-E. Více informací na str. 45

Technické parametry	RFSG-1M
Napájecí napětí:	110 - 230 V AC / 50 - 60 Hz
Příkon zdánlivý:	2 VA
Příkon ztrátový:	0.2 W
Tolerance napájecího napětí:	+10 % / -25 %
Indikace napájení:	zelená LED
<b>Vstup</b>	
Ovládací napětí:	AC 12-230V / DC 12-230V
Příkon ovládacího vstupu:	AC 0.025VA / DC 0.1W
Ovládací svorky:	S - S
Délka ovládacího impulsu:	min. 25ms / max. neomezená
Indikace přenosu / funkce:	červená LED
Frekvence:	868 MHz
Způsob přenosu signálu:	jednosměrně adresovaná zpráva
Dosah na volném prostranství:	až 160 m
Minimální vzdálenost ovládání:	20 mm
<b>Další údaje</b>	
Pracovní teplota:	-15 až +50 °C
Pracovní poloha:	libovolná *
Upevnění:	DIN lišta EN 60715
Krytí:	IP 20 z čelního panelu
Kategorie přepětí:	III.
Stupeň znečištění:	2
Průřez přípojovacích vodičů (mm <sup>2</sup> ):	max. 1x2.5, max. 2x1.5 / s dutinkou max. 1x2.5
Rozměr:	90 x 17.5 x 64 mm
Hmotnost:	62 g
Související normy:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 směrnice RTTE, NVČ.426/2000Sb(směrnice 1999/ES)

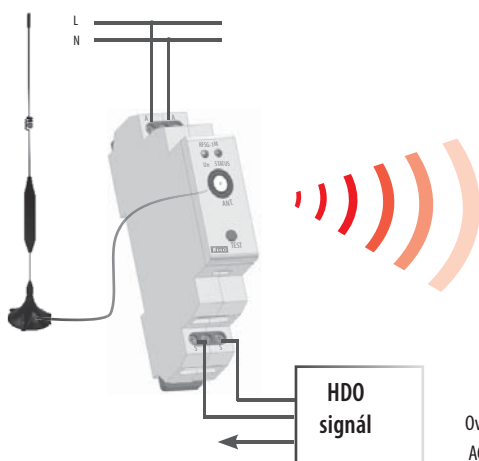
### Popis přístroje



\* Více informací viz str. 48

### Zapojení

### Příklad použití



Ovládání napětím  
AC / DC 12-230V

