



RFSTI-11/G



RFSTI-11B



OVLÁDACÍ PRVKY

EAN kód

RFSTI-11B: 8595188135849

- slouží k měření teploty a zároveň ke spínání topného okruhu. Spíná kotel, podlahové topení, klimatizaci, apod.
- funkce aktoru s teplotním senzorem:**
 - měření teploty
 - zpracování a odeslání informací do RF Touch každých 5 minut (při náhle změně teploty vyšle signál do 1 min)
 - přijímání pokynu k sepnutí topného zařízení
- RFSTI-11B:** - v provedení do instalační krabice (KU-68)
 - signalizace stavu přístroje LED diodou na předním panelu
- RFSTI-11/G:** - v provedení designu LOGUS⁹⁰ s možností manuálního ovládání tlačítky přímo na aktoru
 - signalizace stavu vypínače LED diodou na předním panelu - ON - červená LED/ OFF - modrá LED
- možnost připojení přijímačů k systému RF Control
- spínací aktor s teplotním senzorem je určen pro připojení k jednotce RF Touch-W (RF Touch-B)
- zabudovaný interní senzor, svorky pro připojení externího senzoru (viz příslušenství, str. 32)

EAN kód

RFSTI-11/G: 8595188142779 (přístroj, bílý kryt, bílý rámeček)

RFSTI-11/G bílá: 8595188142595 (přístroj, kryt)

RFSTI-11/G slonová kost: 8595188142601 (přístroj, kryt)

RFSTI-11/G ledová: 8595188142618 (přístroj, kryt)

RFSTI-11/G perletová: 8595188142625 (přístroj, kryt)

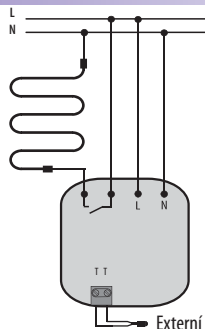
RFSTI-11/G hliník: 8595188142632 (přístroj, kryt)

RFSTI-11/G šedá: 8595188142649 (přístroj, kryt)

Technické parametry	RFSTI-11B	RFSTI-11/G
Napájecí napětí:	230 V AC / 50 - 60 Hz	
Příkon zdánlivý:	7 VA / cos φ = 0.1	
Příkon ztrátový:	0.7 W	
Tolerance napájecího napětí:	+10 %; -15 %	
Vstup pro měření teploty:	1x vstup na externí teplotní senzor TZ/TC	1x interní termistor NTC; 1x vstup na externí teplotní senzor TZ/TC
Rozsah a přesnost měření teploty:	-20 až + 50 °C; 0.5°C z rozsahu	
Výstup		
Počet kontaktů:	1x spínací (AgSnO ₂)	
Jmenovitý proud:	16 A / AC1	8 A / AC1
Spínaný výkon:	4000 VA / AC1, 384 W / DC	2000VA / AC1; 240W / DC1
Špičkový proud:	30 A / <3 s	
Spínané napětí:	250 V AC1 / 24 V DC	
Min. spínaný výkon DC:	500 mW	
Mechanická životnost:	3x10 ⁷	
Elektrická životnost (AC1):	0.7x10 ⁵	
Ovládání		
RF, povelom vysílače:	868 MHz	
Manuální ovládání:	x	tlačítky
Dosah:	až 160 m	
Další údaje		
Pracovní teplota:	-15 až + 50 °C	
Indikace provozu:	červená LED	modrá, červená LED
Pracovní poloha:	libovolná	svisle*
Upevnění:	volně na přívodních vodičích	do instalační krabice
Krytí:	IP 30	IP 20
Kategorie přepětí:	III.	
Stupeň znečištění:	2	
Vývody (drát CY, průřez,délka):	2x∅0.75mm, 2x∅2.5mm ² ;90mm	x
Průřez připoj. vodičů (mm ²):	x	max. 1x2.5, max. 2x1.5 / s dutinkou max.1x2.5
Rozměr:	49 x 49 x 21 mm	84 x 89 x 30 mm
Hmotnost:	46 g	68 g
Související normy:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 směrnice RTTE, NVČ.426/2000Sb(směrnice 1999/ES)	

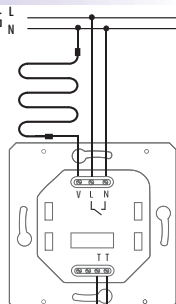
Zapojení

RFSTI-11B



Externí senzor

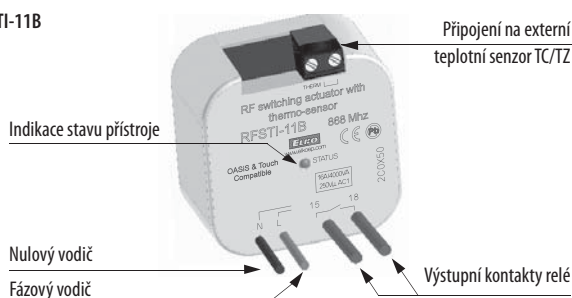
RFSTI-11/G



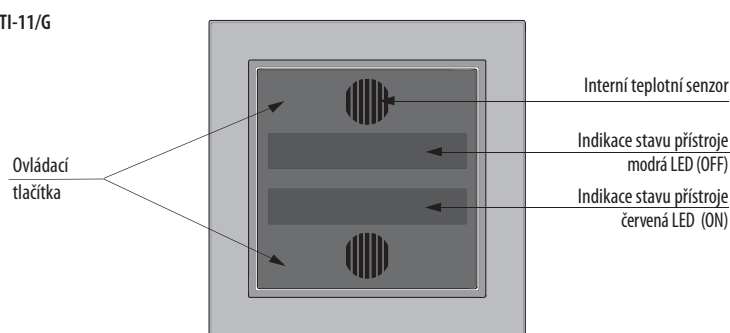
Externí senzor

Popis přístroje

RFSTI-11B



RFSTI-11/G



Komunikace s jednotkou RF Touch

