

Návod k použití

pro elektronický protizámrazný

TERMOSTAT FT100

Děkujeme vám, že jste si zakoupili výrobek firmy Salus – pokud ho instalujete pro třetí stranu, ujistěte se prosím, že předáte majiteli tyto instrukce.

Upozornění – Prostudujte si, prosím, tento návod před instalací nebo použitím.



Nebezpečí elektrického šoku

Tato jednotka musí být instalována vyškolenou osobou ve smyslu BS-7671 (elektrické předpisy IEE) nebo jiných relevantních státních předpisů a kódů správného zapojení.

Vždycky odpojte hlavní přívod elektrického proudu před instalací nebo demontáží jednotky ze standardní přídržné zadní desky.

Instalace

Před instalací si prosím přečtěte návod.

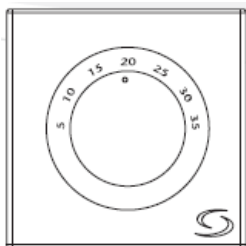
- 1) Zvolte vhodné umístění v souladu s radami v odstavci 3; vhodná výška připevnění je 1,5 m nad úrovní podlahy.
- 2) Vypněte hlavní přívod elektrického proudu. Proud musí být střídavý o napětí 230 V, pojistky musí být na 5 Ampérů.
- 3) Optimální průměr drátu je 1,5 mm; barvy drátů se liší podle země a proto zde nejsou definovány.
- 4) Zaveďte drát do zadní části přídržné desky.
- 5) Připevněte přídržnou desku k povrchu stěny nebo na připravené díry rozvodné krabice.
- 6) Zapojte vodiče podle diagramu na jednotce. Přesvědčte se, že jsou vodiče pevně uchyceny pod čtvercovými kovovými podložkami.
- 7) Tento výrobek je dvojité izolován a nesmí být uzemněn jinak než pomocí připravené svorky (Earth Parking).
- 8) Standardní přídržná deska má 6 děr pro použití na připevnění na vámi zvolený povrch. K zacvaknutí kolíků jednotky do konektorů v přídržné desce je nutný mírný tlak směrem dolů. S citem utáhněte přichycené šrouby na spodní straně přídržné desky.
- 9) Když máte všechny komponenty správně nainstalovány, zapněte do systému proud a otestujte správnost funkcí.

SPECIFIKACE

Max. zátěž	230V/ 50Hz/ 3A
Typ vypínače	Jednopolový, spínací/ vypínací
Napájení proudem	230V/ 50Hz
Provozní teplota	-10°C - 50°C
Rozsah nastavení teploty	-10°C – 20°C
Skladovací podmínky	-20°C - 55°C při relativní vlhkosti 90°C /nekondenzující
Přesnost řízení teploty	+/- 1°C při 25°C
Provozní vlhkost	0°C až 90°C/nekondenzující
Schvalující úřad	CE
Mikrovypnutí při provozu	Řídící typ 1.B
Napětí impulsu	4kV

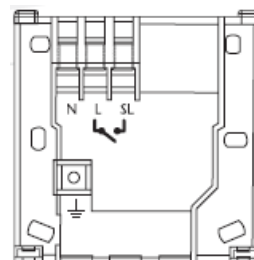
Nastavení teploty

Nastavte kolečko na požadovanou teplotu.



Zapojení a zadní deska

Jednotka nevyžaduje uzemnění, pro připojení všech zemních drátů je určen zemní konektor.



Ovládání	
Prvek	Funkce
Kolečko	Nastavení vyžadované teploty
Svorky	
Označení	Funkce
N	Nulový
L	Živý
SL	Živý spínací
	Uzemnění

Jelikož firma SALUS Controls plc neustále vyvíjí a vylepšuje své výrobky, vyhrazujeme si právo změnit specifikace, design a materiály výrobků uvedené v této publikaci bez předchozího upozornění.



Thermo-control CZ s.r.o.
Ječná 29a
621 00 Brno

Tel./Fax: +420 532 150 355
Mob.: +420 775 054 509

Web: www.thermo-control.cz
Email: obchod@thermo-control.cz