

Zdroj napájania série T Užívateľský Manuál_V1.1 T-PS01




- **Úvod**

Toto zariadenie je napájací zdroj 2-vodičového domového systému interkom, série T.

- **Funkcie**

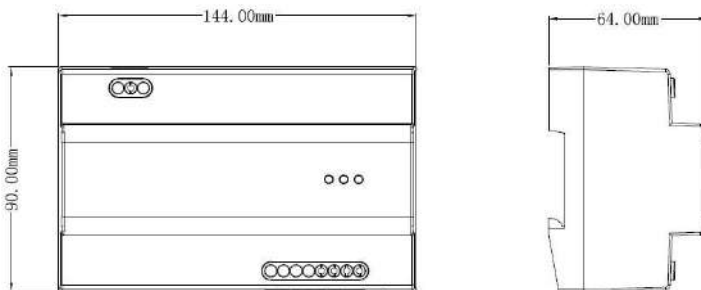
- Ochrana proti prepätiu
- Ochrana proti nadprúdu
- Ochrana proti prehriatiu
- Ochrana proti skratu
- Ochrana pred bleskom

- **Parametre T-PS01**

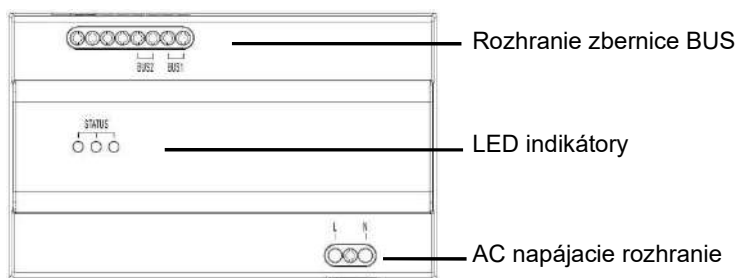
P. č.	Názov	Parameter	
1 2 3 4 5	Vstup	Vstupný rozsah	AC 100 ~ 240V
		Vstupný prúd	0,8A Max.
		Vstupný frekvenčný rozsah	50/60 Hz
		Spotreba energie bez záťaže	< 0,5 W
		Pracovná efektívnosť	88% TYP
6 7	Výstup	Výstupné napätie	DC 30V  1A
		Výstupný prúd	1,0A Max.
8 9 10 11	Ochrana	Ochrana proti nadprúdu	2,5A ~ 3,5A
		Ochrana proti skratu	Automatické obnovenie
		Ochrana proti prehriatiu	Vypnutie pri 100 °C ± 10 °C
		Ochrana pred bleskom	L-N: 1KV
12 13 14	Pracovné prostredie	Pracovná teplota	-10°C~55°C
		Teplota skladovania	-20°C~70°C
		Pracovná a skladovacia vlhkosť	45%~90%

• Rozmery zariadenia

Rozmery (Š × V × H): 144×90×64 mm



• Popis zariadenia



Zapojenie:

Napájanie (AC): **L pripojenie k živému vodiču, N pripojenie k neutrálnemu vodiču** (napätový vstup nájdete v časti "Parametre").

Rozhranie zbernice: BUS1, BUS2 (Každý port sa môže pripojiť k LINKE BUS alebo vonkajšej stanici).

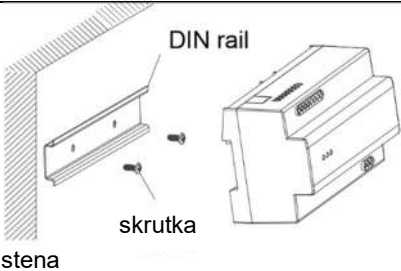
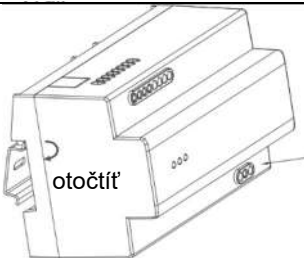
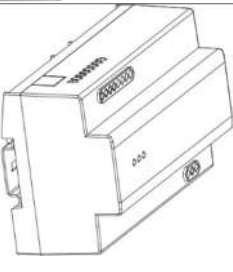
LED indikátory:

Červené svetlo vľavo: Bliká, keď je v linke BUS nadprúd.

Zelené svetlo v strede: Svieti v prevádzkovom režime, bliká pri prenose dát.

Zelené svetlo vpravo: (Vyhradené).

• Inštalácia

	<p>Krok 1:</p> <p>Pripevnite DIN lištu (Pripevnite DIN lištu pomocou skrutky vodorovne na stenu)</p>
	<p>Krok 2:</p> <p>Nasmerujte napájací zdroj na hornú časť DIN lišty, otočte a zatlačte spodnú časť, aby ste ho zakliknutím pripevnili ku koľajnici lišty.</p>
	<p>Napájací zdroj je správne nainštalovaný v DIN lište</p>

• Pozor

1. Zariadenie chráňte pred silným magnetickým poľom, vysokou teplotou a vlhkým prostredím.
2. NENECHAJTE zariadenie spadnúť na zem ani ich nevystavujte silným nárazom.
3. Na čistenie zariadenia NEPOUŽÍVAJTE vlhkú handričku alebo prchavé činidlo.
4. NEROZOBERAJTE zariadenie neodborne.
5. Vyhnite sa dotyku kovovej časti v konektoroch, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom.