

Izvor napajanja 24 V

Profesionalni izvor napajanja 24 V DC na DIN šinu za TapHome. Dostupan u varijantama snage 60 W, 100 W i 150 W. Jamstvo 3 godine.



Pregled

Dimenzije	54 × 90 × 58 mm
Radna temperatura	-20 ... 70 °C
Stupanj zaštite IP	IP20

Profesionalni izvor napajanja 24 V DC na DIN šinu za TapHome i automatizaciju zgrada. Dostupan u varijantama snage 60 W, 100 W i 150 W.

Varijante proizvoda

Šifra za narudžbu	Výkon zdroja	EAN
TH-PWR-100W-24V	100W	8586022937514
TH-PWR-150W-24V	150W	8586022937521
TH-PWR-60W-24V	60W	8586022937507

Tehničke specifikacije

ELEKTRIČNI PARAMETRI

Ulazni napon	90–264 VAC (47–63 Hz)
Izlazni napon	24 VDC
Izlazna snaga	60–150 W (variant dependent)
Učinkovitost	>88%

Profesionalni impulsni izvor napajanja za ugradnju na DIN šinu. Idealan za napajanje sustava TapHome, pametnih zgrada i industrijske automatizacije. Dostupan je u tri varijante snage za različite potrebe instalacije.

Glavne značajke

- Univerzalni AC ulaz 90–264 V (prikladan za cijeli svijet)
- Stabilan DC izlaz 24 V
- Visoka učinkovitost do 90,5 %
- Kompaktne dimenzije, vrlo uska stepenasta izvedba
- Izolacija klase II, uzemljenje nije potrebno
- Podesivi izlazni napon (21,6–29 V)
- Sveobuhvatna zaštita: kratki spoj, preopterećenje, prenapon
- Jamstvo 3 godine

Usporedba varijanti

Parametar	60 W	100 W	150 W
Izlazna struja	2,5 A	4,17 A	6,25 A
Učinkovitost	90 %	90 %	90,5 %
Dimenzije (Š×V×D)	52×90×58 mm	58×70×90 mm	105×90×58 mm
Masa	190 g	270 g	300 g

Zajedničke specifikacije

Izlazni napon	24 V DC
Ulazni napon	90–264 V AC / 127–370 V DC
Frekvencija	47–63 Hz
Raspon podešavanja napona	21,6–29 V
Valovitost i šum	150 mVp-p
Radna temperatura	od -20 °C do +70 °C
Ugradnja	DIN šina TS-35/7,5 ili 15
Stupanj zaštite	IP20
Certifikati	CE, UKCA

Primjena

Izvor napajanja idealan je za napajanje:

- centralne jedinice Core i modula za proširenje
- LED rasvjete 24 V
- senzora i aktuatora
- industrijskih upravljačkih sustava

Stranica proizvoda

<https://hardware.taphome.com/power-source-24v/>

