

# Alimentatore 24V

Alimentatore professionale su guida DIN 24V DC per TapHome. Disponibile in 3 varianti di potenza 60W, 100W e 150W. Garanzia di 3 anni.



## Panoramica

Dimensioni	54 × 90 × 58 mm
Temperatura operativa	-20 ... 70 °C
Grado IP	IP20

Alimentatore professionale su guida DIN 24V DC per TapHome e automazione degli edifici. Disponibile in 3 varianti di potenza: 60W, 100W e 150W.

## Varianti prodotto

Codice ordine	Výkon zdroja	EAN
TH-PWR-100W-24V	100W	 8586022937514
TH-PWR-150W-24V	150W	 8586022937521
TH-PWR-60W-24V	60W	 8586022937507

## Specifiche tecniche

### PARAMETRI ELETTRICI

Tensione di ingresso	90–264 VAC (47–63 Hz)
Tensione di uscita	24 VDC
Potenza di uscita	60–150 W (variant dependent)
Efficienza	>88%

Alimentatore switching professionale progettato per il montaggio su guida DIN. Ideale per alimentare sistemi TapHome, edifici intelligenti e automazione industriale. Disponibile in tre varianti di potenza per diverse esigenze di installazione.

### Caratteristiche principali

- Ingresso AC universale 90-264V (adatto in tutto il mondo)
- Uscita DC stabile 24V
- Alta efficienza fino al 90,5%
- Dimensioni compatte — design ultra sottile a gradino
- Isolamento di Classe II — senza necessità di messa a terra
- Tensione di uscita regolabile (21,6-29V)
- Protezione completa: cortocircuito, sovraccarico, sovratensione
- Garanzia 3 anni

### Confronto varianti

Parametro	60W	100W	150W
Corrente di uscita	2,5A	4,17A	6,25A
Efficienza	90%	90%	90,5%
Dimensioni (LxAxP)	52x90x58 mm	58x70x90 mm	105x90x58 mm
Peso	190g	270g	300g

### Specifiche comuni

Tensione di uscita	24V DC
Tensione di ingresso	90-264V AC / 127-370V DC
Frequenza	47-63 Hz
Range di regolazione tensione	21,6-29V
Ripple & Noise	150mVp-p
Temperatura operativa	-20°C a +70°C
Montaggio	Guida DIN TS-35/7.5 o 15
Grado di protezione	IP20
Certificazioni	CE, UKCA

## Applicazioni

L'alimentatore è ideale per alimentare:

- TapHome Core e moduli di espansione
- Illuminazione LED 24V
- Sensori e attuatori
- Sistemi di controllo industriale



Pagina prodotto

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

