

# SMART-POWER-SUPPLY 4.2A



Das Smart-Power-Supply 4.2 dient als zuverlässige Stromversorgung für mittlere bis große habitron-Systeme.

Mit seinem hohen Wirkungsgrad und den geringen Stand-by-Verlusten wird eine hohe Energieeffizienz erzielt.

## Eigenschaften / Einsatzgebiet

- Stromversorgung 24V DC/4.2A
- Hoher Wirkungsgrad (> 88%)

## Besonderheiten

- Einfache Hutschienenmontage

## Bedienelemente

- 1 x Potentiometer zur Spannungseinstellung zwischen 22,5–29,5V

## Anzeigeelemente

- 1 x LED für Betriebszustand

## Technische Daten

- |                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| • Abmessungen (HxBxT)     | 90x90x61 mm             |
| • Eingangsspannung        | 100–240V AC             |
| • Stromaufnahme           | max. 0,4A (bei 230V AC) |
| • Netzausfallüberbrückung | > 100ms (bei 230V AC)   |
| • Ausgangsspannung        | 24V DC $\pm$ 1%         |
| • Ausgangsstrom           | 4.2A                    |
| • Wirkungsgrad            | > 88%                   |
| • Schutzart               | IP20                    |
| • Schutzklasse            | II                      |
| • Umgebungstemperatur     | -25...70°C              |
| • Gerätebreite            | 6 TE                    |
| • Befestigungsart         | Hutschiene              |

## Lieferumfang

- 1 x Smart-Power-Supply 2.5
- Bedienungsanleitung

## Artikelnummer

- Smart-Power-Supply 4.2A : SPS4.2A-24