



30 014 031 - 1  
30 014 032 - 1, 30 014 033 - 1

**Eltako**  
ELECTRONICS

Schaltnetzteile



SNT14-24V/12W, SNT14-24V/24W,  
SNT14-24V/48W

**Diese Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft installiert werden, andernfalls besteht Brandgefahr oder Gefahr eines elektrischen Schlages!**

Temperatur an der Einbaustelle:

-20°C bis +50°C.

Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.

Relative Luftfeuchte: Jahresmittelwert <75%.

#### **SNT14-24V/12W:**

Stromeinspeisung für 24V-Stellantriebe.  
Nennleistung 12W.

Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.

Reiheneinbaugerät für Montage auf  
Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

1 Teilungseinheit = 18mm breit,  
58mm tief.

Wirkungsgrad 86%.

#### **SNT14-24V/24W:**

Stromeinspeisung für 24V-Stellantriebe.  
Nennleistung 24W.

Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.

Reiheneinbaugerät für Montage auf  
Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

2 Teilungseinheiten = 36mm breit,  
58mm tief.

Wirkungsgrad 87%.

#### **SNT14-24V/48W:**

Stromeinspeisung für 24V-Stellantriebe.  
Nennleistung 48W.

Stand-by-Verlust nur 0,4 Watt.

Reiheneinbaugerät für Montage auf  
Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

4 Teilungseinheit = 72mm breit,  
58mm tief.

Wirkungsgrad 86%.

Eingangsspannung 230V

(-20% bis +10%).

Stabilisierte Ausgangsspannung  $\pm 1\%$ ,  
geringe Restwelligkeit.

Überlast- und Übertemperatursicherung durch Abschalten mit automatischem Zuschalten nach der Fehlerbeseitigung (Autorecovery-Funktion).

Der 24V DC-Ausgang dieser Schaltnetzteile liegt unten, damit mit den Sammelschienen SAS- eine schnelle Verbindung zu den Aktoren FAE14LPR für 24V DC-Stellantriebe hergestellt werden kann.

Das SNT14 wird immer ganz rechts neben dem letzten Aktor FAE14LPR montiert, da keine Steckbrücke vorgesehen ist.

#### **Technische Daten**

Restwelligkeit	100mV
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Einschaltstrom <sup>1)</sup>	18A/230V
Überlastschutz kurzzeitig	160-200%
Überspannungsschutz	140-170%

<sup>1)</sup> Bei primärseitiger Zuschaltung, 2ms.

#### **Zum späteren Gebrauch aufbewahren!**

Wir empfehlen hierzu das Gehäuse für Bedienungsanleitungen GBA14.

#### **Eltako GmbH**

D-70736 Fellbach

+49 711 94350000

[www.eltako.com](http://www.eltako.com)

10/2012 Änderungen vorbehalten.