



30 014 032-1, 30 014 033-1



Bedienungsanleitungen und Dokumente
in weiteren Sprachen:



<http://eltako.com/redirect/SNT14->

Schaltnetzteile

SNT14

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

Temperatur an der Einbaustelle:
-10°C bis +50°C.
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.
Relative Luftfeuchte:
Jahresmittelwert <75%.

SNT14-24V DC/24W:

Nennleistung 24 W.
Stand-by-Verlust nur 0,1 Watt.
Wirkungsgrad 91%.

SNT14-24V DC/48W:

Nennleistung 48 W.
Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.
Wirkungsgrad 92%.

Reiheneinbaugeräte für Montage auf
Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

24 W-Geräte:

1 Teilungseinheit = 18 mm breit, 58 mm tief.

48 W-Geräte:

2 Teilungseinheiten = 36 mm breit, 58 mm tief.

Bei einer Belastung größer 50% der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen und bei Dimmern ist beidseitig eine ½ Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264 V AC (110 V -20% bis 240 V +10%).

Stabilisierte Ausgangsspannung ±1%, geringe Restwelligkeit. Kurzschlussfest. Überlast- und Übertemperatursicherung durch Abschalten mit automatischem Zuschalten nach der Fehlerbeseitigung (Autorecovery-Funktion).

Der 24 V DC-Ausgang dieser Schaltnetzteile liegt unten, damit mit den Sammelschienen SAS- eine schnelle Verbindung zu den Aktoren FAE14LPR für 24 V 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	< 100 mV
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Einschaltstrom ¹⁾	18 A/230 V
Überlastschutz kurzzeitig	160-200%
Überspannungsschutz	140-170%
Parallel schaltbar, Anzahl	2
SNT14-24V DC/48W	-
Betriebstemperatur	-10/+50°C

¹⁾ Bei primärseitiger Zuschaltung, 2 ms.



Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Wir empfehlen hierzu das Gehäuse für Bedienungsanleitungen GBA14.

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Produktberatung und
Technische Auskünfte:

+49 711 943500-02

Technik-Beratung@eltako.de

eltako.com