



20 000 060 - 1

Eltako**Weitbereichs-Schaltnetzteile
WNT12****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%.**WNT12-12V DC-12W/1A und
WNT12-24V DC-12W/0,5A:**Nennleistung 12W.
Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.
Wirkungsgrad 12V DC 83%, 24V DC 86%.**WNT12-12V DC-24W/2A und
WNT12-24V DC-24W/1A:**Nennleistung 24W.
Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.
Wirkungsgrad 12V DC 83%, 24V DC 87%.**WNT12-24V DC-48W/2A:**Nennleistung 48W.
Stand-by-Verlust nur 0,4Watt.
Wirkungsgrad 87%.Reiheneinbaugeräte für Montage auf
Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

12W-Geräte:

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief.

24W-Geräte:

2 Teilungseinheiten = 36mm breit, 58mm tief.

48W-Geräte:

4 Teilungseinheiten = 72mm breit, 58mm tief.

Bei einer Belastung größer 50% der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen ab 12 Watt Nennleistung und bei Dimmern ist beidseitig eine ½ Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264V
AC (110V -20% bis 240V +10%).Stabilisierte Ausgangsspannung ±1%,
geringe Restwelligkeit. Kurzschlussfest.Überlast- und Übertemperatursicherung
durch Abschalten mit automatischem
Zuschalten nach der Fehlerbeseitigung (Auto-
recovery-Funktion).**Technische Daten**

Restwelligkeit	100mV
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Einschaltstrom ¹⁾	18A/230V
Überlastschutz kurzzeitig	160-200%
Überspannungsschutz	140-170%
Parallel schaltbar, Anzahl	2
WNT12-24V DC-48W	-
Betriebstemperatur	-10/+50°C

¹⁾ Bei primärseitiger Zuschaltung, 2ms.**Bedienungsanleitungen und Dokumente
in weiteren Sprachen**<http://eltako.com/redirect/WNT12->1. App 2. 3. **www.****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.deeltako.com

20/2022 Änderungen vorbehalten.