

**Schaltnetzteile SNT12 und
Weitbereichs-Schaltnetzteile WNT12**

12V DC und 24V DC,
Nennleistung 12, 24 und 48 Watt



Schaltnetzteile SNT14

24V DC, Nennleistung 12, 24 und 48 Watt



Schaltnetzteile SNT61

230V/12V DC und 24V DC,
Nennleistung 6 Watt



Schaltnetzteile und Weitbereichs-Schaltnetzteile

**Netzteile können ziemlich Stromfresser sein – aber nicht
die modernen Schaltnetzteile von Eltako!**

Der Stand-by-Verlust der 12- und 24-Watt-Typen beträgt nur 0,2 Watt und der 6-Watt-Typen sogar nur 0,1 Watt! Ein wichtiges Maß für die Leistung von Netzteilen ist der Wirkungsgrad. Auch hier kann man mit 81 % bis 87 % Spitzenwerte von uns erwarten.

Die bessere Wahl

Die bessere Wahl

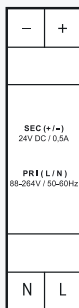
Netzteile können ziemlich Stromfresser sein – aber nicht die modernen Schaltnetzteile von Eltako: der Stand-by-Verlust der 12- und 24-Watt-Typen beträgt nur 0,2 Watt und der 6-Watt-Typen sogar nur 0,1 Watt!

Ein wichtiges Maß für die Leistung von Netzteilen ist der Wirkungsgrad. Auch hier kann man mit 81 % bis 87 % Spitzenwerte von uns erwarten.

WNT12-12V DC-12W/1A und WNT12-24V DC-12W/0,5A



88-264 V AC



Nennleistung 12W. Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.

Reiheneinbaugeräte für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

1 Teilungseinheit = 18 mm breit, 58 mm tief.

Bei einer Belastung größer a 50 % der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen ab 12 Watt Nennleistung und bei Dimmern ist beidseitig 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

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

Wirkungsgrad 12V DC 83 %, 24V DC 86 %. Stabilisierte Ausgangsspannung ±1 %, geringe Restwelligkeit. Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite 7.

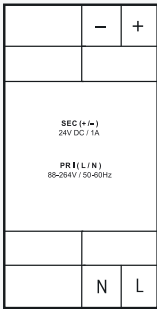
WNT12-12V DC-12W/1A
WNT12-24V DC-12W/0,5A

EAN 4010312901748
EAN 4010312901755

59,90 €/St.
59,90 €/St.

Vorzugstype
Vorzugstype

WNT12-12V DC-24W/2A und WNT12-24V DC-24W/1A



Nennleistung 24 W. Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.

Reiheneinbaugeräte für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.
2 Teilungseinheiten = 36 mm breit, 58 mm tief.

Bei einer Belastung größer a 50% der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen ab 12 Watt Nennleistung und bei Dimmern ist beidseitig 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264 V AC (110V -20% bis 240V +10%).
Wirkungsgrad 12V DC 83%, 24V DC 87%. Stabilisierte Ausgangsspannung ±1%, geringe Restwelligkeit. Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite 7.

WNT12-12V DC-24W/2A
WNT12-24V DC-24W/1A

EAN 4010312300077
EAN 4010312300084

66,60 €/St.
66,60 €/St.

Vorzugstype
Vorzugstype

WNT12-24V DC-48W/2A



Nennleistung 48 W. Stand-by-Verlust nur 0,4 Watt.

Reiheneinbaugeräte für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.
4 Teilungseinheiten = 72 mm breit, 58 mm tief.

Bei einer Belastung größer a 50% der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen ab 12 Watt Nennleistung und bei Dimmern ist beidseitig 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264 V AC (110V -20% bis 240V +10%).
Wirkungsgrad 87%. Stabilisierte Ausgangsspannung ±1%, geringe Restwelligkeit. Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite 7.

WNT12-24V DC-48W/2A

EAN 4010312300114

101,60 €/St.

Lagertype

SNT12-230V/12V DC-1A und SNT12-230V/24V DC-0,5A



-	+
SEC (+/-) 24V DC / 0,5A	
PRI (L/N) 207-230V/50-60Hz	
N	L

Nennleistung 12 W. Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.

Reiheneinbaugeräte für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

1 Teilungseinheit = 18 mm breit, 58 mm tief.

Bei einer Belastung größer a 50% der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen ab 12 Watt Nennleistung und bei Dimmern ist beidseitig 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

Eingangsspannung 230 V (-20 % bis +10 %). Wirkungsgrad 12V DC 83 %, 24V DC 86 %.

Stabilisierte Ausgangsspannung ±1%, geringe Restwelligkeit.

Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite 21-7.

SNT12-230V/12V DC-1A
SNT12-230V/24V DC-0,5A

EAN 4010312301111
EAN 4010312301128

48,20 €/St.
48,20 €/St.

Lagertype
Lagertype

SNT12-230V/12V DC-2A und SNT12-230V/24V DC-1A



-	+
SEC (+/-) 24V DC / 1A	
PRI (L/N) 207-230V/50-60Hz	
N	L

Nennleistung 24 W. Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.

Reiheneinbaugeräte für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

2 Teilungseinheiten = 36 mm breit, 58 mm tief.

Bei einer Belastung größer a 50% der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen ab 12 Watt Nennleistung und bei Dimmern ist beidseitig 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

Eingangsspannung 230 V (-20 % bis +10 %). Wirkungsgrad 12V DC 83 %, 24V DC 87 %.

Stabilisierte Ausgangsspannung ±1%, geringe Restwelligkeit.

Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite 21-7.

SNT12-230V/12V DC-2A
SNT12-230V/24V DC-1A

EAN 4010312301135
EAN 4010312301142

60,30 €/St.
60,30 €/St.

Lagertype
Lagertype

SNT14-24V/12W

min



N	L
+	-

Nennleistung 12 W. Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.

Reiheneinbaugeräte für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

1 Teilungseinheit = 18 mm breit, 58 mm tief.

Bei einer Belastung größer a 50 % der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen ab 12 Watt Nennleistung und bei Dimmern ist beidseitig 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

Eingangsspannung 230V (-20 % bis +10 %). Wirkungsgrad 86 %.

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

Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite 7.

SNT14-24V/12W

EAN 4010312314395

37,70 €/St.

Lagertyp

SNT14-24V/24W

min



N	L	
+	-	

Nennleistung 24 W. Stand-by-Verlust nur 0,2 Watt.

Reiheneinbaugeräte für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

2 Teilungseinheiten = 36 mm breit, 58 mm tief.

Bei einer Belastung größer a 50 % der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen ab 12 Watt Nennleistung und bei Dimmern ist beidseitig 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

Eingangsspannung 230V (-20 % bis +10 %). Wirkungsgrad 87 %.

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

Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite 7.

SNT14-24V/24W

EAN 4010312314401

46,20 €/St.

Lagertyp

SNT14-24V/48W

min

**Nennleistung 48 W. Stand-by-Verlust nur 0,4 Watt.**

Reiheneinbaugeräte für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

4 Teilungseinheiten = 72 mm breit, 58 mm tief.

Bei einer Belastung größer a 50 % der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen ab 12 Watt Nennleistung und bei Dimmern ist beidseitig 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

Eingangsspannung 230V -20% bis +10%.

Wirkungsgrad 87 %. Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$, geringe Restwelligkeit.

Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite 7.

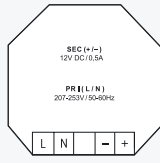
SNT14-24V/48W

EAN 4010312314418

79,50 €/St.

Lagertyp

SNT61-230V/12V DC-0,5A



Nennleistung 6 W. Stand-by-Verlust nur 0,1 Watt.

Für Einbaumontage. 45 mm lang, 45 mm breit, 33 mm tief.

Eingangsspannung 230 V (-20 % bis +10 %).

Wirkungsgrad 81 %.

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

Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite 7.

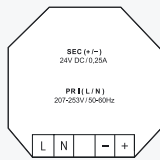
SNT61-230V/12V DC-0,5A

EAN 4010312301319

45,00 €/St.

Lagertype

SNT61-230V/24V DC-0,25A



Nennleistung 6 W. Stand-by-Verlust nur 0,1 Watt.

Für Einbaumontage. 45 mm lang, 45 mm breit, 33 mm tief.

Eingangsspannung 230 V (-20 % bis +10 %).

Wirkungsgrad 82 %.

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

Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite 7.

SNT61-230V/24V DC-0,25A

EAN 4010312301326

45,00 €/St.

Lagertype

Type	SNT61-230 V/ 12V DC-0,5A	SNT61-230 V/ 24V DC-0,25A	WNT12-12V DC- 12W/1A SNT12-230V/ 12V DC-1A	SNT14-24V/12W WNT12-24V DC- 12W/0,5A SNT12-230V/ 24V DC-0,5A	WNT12-12V DC- 24W/2A SNT12-230V/ 12V DC-2A	SNT14-24V/24W WNT12-24V DC- 24W/1A SNT12-230V/ 24V DC-1A	WNT12-24V DC- 48W/2A SNT14-24V/48W
Ausgangsleistung	6W¹⁾	6W¹⁾	12W²⁾	12W²⁾	24W²⁾	24W²⁾	48W²⁾
Ausgangsspannung, Toleranz ±	12V DC, ±1%	24V DC, ±1%	12V DC, ±1%	24V DC, ±1%	12V DC, ±1%	24V DC, ±1%	24V DC, ±1%
Ausgangsstrom	0,5A	0,25A	1A	0,5A	2A	1A	2A
Stand-by-Verlust	0,1W	0,1W	0,2W	0,2W	0,2W	0,2W	0,4W
Restwelligkeit	100mV	100mV	100mV	100mV	100mV	100mV	100mV
Schutzklasse	II	II	II	II	II	II	II
Schutzart	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Einschaltstrom ³⁾	18A/230V	18A/230V	18A/230V	18A/230V	18A/230V	18A/230V	18A/230V
Wirkungsgrad	81%	82%	83%	86%	83%	87%	87%
Überlastschutz kurzzeitig	160-200%	160-200%	160-200%	160-200%	160-200%	160-200%	160-200%
Überspannungsschutz	140-170%	140-170%	140-170%	140-170%	140-170%	140-170%	140-170%
Kurzschlussfest ⁴⁾	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Übertemperatur- Sicherung ⁴⁾	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Parallel schaltbar, Anzahl	–	–	2	2	2	2	–
Baugröße	45x45x33mm	45x45x33mm	1 TE, 18mm	1 TE, 18mm	2 TE, 36mm	2 TE, 36mm	4 TE, 72mm
Betriebstemperatur °C	-10/+50	-10/+50	-10/+50	-10/+50	-10/+50	-10/+50	-10/+50

¹⁾ Ein Lüftungsabstand ist auch bei voller Belastung nicht erforderlich.

²⁾ Bei einer Belastung größer a 50% der Nennleistung und immer bei nebeneinander liegenden Schaltnetzteilen ab 12 Watt Nennleistung und bei Dimmern ist beidseitig eine 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

³⁾ Bei primärseitiger Zuschaltung, 2ms.

⁴⁾ Mit Autorecovery-Funktion nach der Fehlerbeseitigung.

Fellbach

Eltako Vertriebsbüro
Hofener Straße 54
70736 Fellbach
☎ 0711 94350000
✉ info@eltako.de
✉ kundenservice@eltako.de

Baden-Württemberg (West)

Gebietsrepräsentant
Carsten Krampe
☎ 0173 3180392
✉ krampe@eltako.de

Baden-Württemberg (Ost)

Gebietsrepräsentant
Peter Mayer
☎ 0162 2575122
✉ mayer@eltako.de

Bayern (Nord)

Horst Rock
91126 Schwabach
☎ 09122 61179
☎ 09122 61159
✉ rock@eltako.de

Bayern (Süd)

Elko Hugo Kruschke GmbH
82024 Taufkirchen
☎ 089 3090409-0
☎ 089 3090409-50
✉ kruschke@eltako.de

Berlin/Brandenburg

Gebietsrepräsentant
Thomas Herzog
☎ 0173 3740412
✉ herzog@eltako.de

Hamburg/Schleswig-Holstein/Bremen

Gebietsrepräsentant
Thimo Barluschke
☎ 0173 5667242
✉ barluschke@eltako.de

Hessen

Gebietsrepräsentant
Philipp Wecker
☎ 0152 08813428
✉ wecker@eltako.de

Mecklenburg-Vorpommern/ Brandenburg (Nord)

Gebietsrepräsentant
Christian Stemme
☎ 0176 13582501
✉ stemme@eltako.de

Niedersachsen

Gebietsrepräsentant
Detlef Hilker
☎ 0173 3180390
✉ hilker@eltako.de

Nordrhein-Westfalen (Nord)/ Niedersachsen (West)

Gebietsrepräsentant
Kai Sepp
☎ 0152 09351347
✉ sepp@eltako.de

Nordrhein-Westfalen (Rheinland Nord)

Gebietsrepräsentant
Christoph Scheffler
☎ 0172 2178955
✉ scheffler@eltako.de

Nordrhein-Westfalen (Rheinland Süd)

Gebietsrepräsentant
Nils Frielingsdorf
☎ 0172 2178896
✉ frielingsdorf@eltako.de

Nordrhein-Westfalen (Ruhrgebiet/Sauerland)

Gebietsrepräsentant
Mark Simon
☎ 0152 09351348
✉ simon@eltako.de

Rheinland-Pfalz/Saarland

Gebietsrepräsentant
Rainer Brilmayer
☎ 0176 13582516
✉ brilmayer@eltako.de

Sachsen

Gebietsrepräsentant
Mario Geißler
☎ 0162 2575121
✉ geissler@eltako.de

Sachsen-Anhalt/Thüringen

Gebietsrepräsentant
Andreas Misch
☎ 0176 13582505
✉ misch@eltako.de

Belgien/Frankreich/Luxemburg

Serelec n.v.
B-9000 Gent
☎ +32 9 2234953
✉ info@serelec-nv.be

Dänemark

SOLAR A/S
DK-6600 Vejle
🌐 www.solar.dk

Finnland

Repräsentant Seppo Myllynen
FIN-20320 Turku
☎ +358 45 7870 6791
✉ seppo@eltako.com

Finnland

Repräsentant Tapio Rajamäki
FIN-45100 Kouvola
☎ +358 45 7870 6792
✉ tapio@eltako.com

Golfregion

M/S Golden Sand Trading
U.A.E. – Dubai
🌐 www.goldensandstrading.net

Hong Kong, Malaysia, Macau, Singapur, Philippinen

TELCS Ltd.
HK-Hong Kong
🌐 www.telcs-design.com

Island

Reykjafell Ltd.
IS-125 Reykjavik Island
🌐 www.reykjafell.is

Irland

Inter-Konnect
IRL-Dublin
🌐 www.interkonnect.ie

Niederlande (Nord)

Repräsentant Hans Oving
NL-7701 VV Dedemsvaart
☎ +31 6 21816115
✉ oving@eltako.com

Niederlande (Süd)

Repräsentant Dennis Schellenberg
NL-5853 AL Siebengewald
☎ +31 6 50419067
✉ schellenberg@eltako.com

Norwegen

Malthe Winje Automasjon AS
NO-1415 Oppegard
🌐 www.mwg.no

Österreich (West)

Sbg./T/Vbg./Südtirol
Repräsentant Robert Goedicke
☎ +43 664 1823322
✉ goedicke@eltako.com

Österreich (Ost)

W/Bgld.
Miloš Mičićelović
☎ +43 664 5186509
✉ milos@eltako.com

Österreich (Ost)

NÖ/Stmk.
Repräsentant Robert Papst
☎ +43 664 1844122
✉ papst@eltako.com

Österreich (Ost)

OÖ/Ktn.
Repräsentant Winfried Rac
☎ +43 660 8081310
✉ rac@eltako.com

Polen

ASTAT Logistyka Sp z o.o.
Dąbrowskiego 441
PL-60-451 Poznań
🌐 www.astat.com.pl

Portugal

TEV2, Lda
P-4470-434 Maia
🌐 www.tev.pt

Russland

ATLAS Group JSC
RU-127591 Moscow
🌐 www.atlasgroup.ru

Schweden (Nord/Mitte)

Repräsentant Patrick Savinainen
S-69332 Degerfors
☎ +46 70 9596906
✉ patrick@eltako.com

Schweden (West)

Repräsentant Glenn Johansson
S-43163 Mölndal
☎ +46 73 5815692
✉ glenn@eltako.com

Schweden (Ost)

Repräsentant Dan Koril
S-57475 Korsberga
☎ +46 70 3201102
✉ dan@eltako.com

Schweden (Süd)

Repräsentant Magnus Ellemark
S-26192 Härslöv
☎ +46 70 1702130
✉ magnus@eltako.com

Schweden (Stockholm)

Repräsentant Niklas Lundell
S-11330 Stockholm
☎ +46 70 4875003
✉ niklas@eltako.com

Schweiz

Demelectric AG
CH-8954 Geroldswil
🌐 www.demelectric.ch

Spanien

Repräsentant Thomas Klassmann
E-08398 Santa Susanna
☎ +34 93 767 8557
☎ +34 650 959702
✉ klassmann@eltako.com

Spanien (Valencia)

Repräsentant Oriol Fuego
E-08303 Mataró
☎ +34 692 835972
✉ oriol@eltako.com

Südafrika

Innomatic (Pty) Ltd. - Franz Markt
ZA - Midrand
🌐 www.innomatic.co.za

Zypern

MeshMade Ltd
CY-1096 Nicosia
🌐 www.meshmade.com

Produktberatung und Technische Auskünfte:

☎ +49 (0) 711 943 500-02
✉ technik-beratung@eltako.de

Professional Smart Home Hotline:

☎ +49 (0) 711 943 500-05
✉ professional-smart-home@eltako.de

Nutzen Sie unseren WhatsApp-Support:

📞 +49(0)711 943 500-02

Kundenservice mit Auftragsbearbeitung:

☎ +49 (0) 711 943 500-01
✉ kundenservice@eltako.de



Eltako GmbH

Hofener Straße 54
D-70736 Fellbach

☎ +49(0)711 943 500-00
✉ info@eltako.de 🌐 eltako.de 🌐 eltako-funk.de 🌐 tipp-funk.de