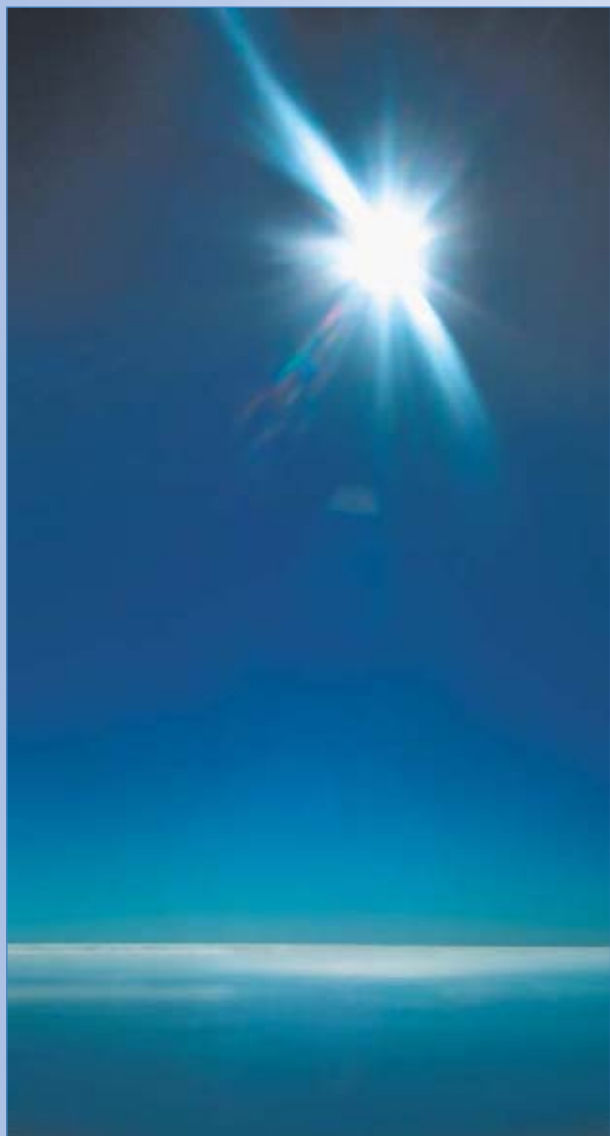


Schaltnetzteile und Weitbereichs-Schaltnetzteile



Die bessere Wahl

Schaltnetzteile SNT12 und Weitbereichs-Schaltnetzteile WNT12

12 V DC und 24 V DC,
Nennleistung 6, 12, 24 und 48 Watt



Seite **I1**

Schaltnetzteile SNT61

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



Seite **I4**

**Netzteile können ziemliche 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-6W/0,5A und WNT12-24V DC-6W/0,25A



-	+
SEC (+/-) 24V DC / 0,25A	
PRI (L/N) 88-264V / 50-60Hz	
N	L

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

Reiheneinbaugeräte für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.
1 Teilungseinheit = 18 mm breit, 58 mm tief.

Ein Lüftungsabstand ist auch bei voller Belastung nicht erforderlich.

Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264 V AC (110V -20% bis 240V +10%).
Wirkungsgrad 12V DC 81%, 24V DC 82%. Stabilisierte Ausgangsspannung ±1%,
geringe Restwelligkeit. Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite I5.

WNT12-12V DC-6W/0,5A
WNT12-24V DC-6W/0,25A

EAN 4010312300091
EAN 4010312300107

49,70 €/St.
49,70 €/St.

Vorzugstype
Vorzugstype

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



-	+
SEC (+/-) 24V DC / 0,5A	
PRI (L/N) 88-264V / 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 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.

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 I5.

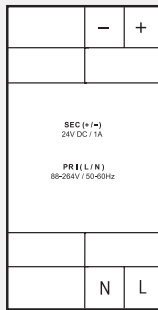
WNT12-12V DC-12W/1A
WNT12-24V DC-12W/0,5A

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 = 36mm 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 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 $\pm 1\%$, geringe Restwelligkeit. Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite I5.

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 = 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 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand mit den Distanzstücken DS12 erforderlich.

Weitbereichs-Eingangsspannung 88-264 V AC (110V -20% bis 240V +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 I5.

WNT12-24V DC-48W/2A

EAN 4010312300114

98,60 €/St.

Lagerstype

SNT12-230V/12V DC-0,5A und SNT12-230V/24V DC-0,25A


-	+
SEC (+/-) 24V DC/0,25A	
PRI (L/N) 207-230V/50-60Hz	
N	L

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

Reiheneinbaugeräte für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.
1 Teilungseinheit = 18 mm breit, 58 mm tief.

Ein Lüftungsabstand ist auch bei voller Belastung nicht erforderlich.

Eingangsspannung 230 V (-20 % bis +10 %). Wirkungsgrad 12V DC 81 %, 24V DC 82 %.
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$, geringe Restwelligkeit.

Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite I5.

SNT12-230V/12V DC-0,5A
SNT12-230V/24V DC-0,25A

EAN 4010312301210
EAN 4010312301227

42,40 €/St.
44,30 €/St.

Lagertypen
Lagertypen

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 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.
Eingangsspannung 230 V (-20 % bis +10 %). Wirkungsgrad 12V DC 83 %, 24V DC 86 %.
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$, geringe Restwelligkeit.

Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite I5.

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

EAN 4010312301111
EAN 4010312301128

44,10 €/St.
44,10 €/St.

Lagertypen
Lagertypen

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 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.
Eingangsspannung 230 V (-20 % bis +10 %). Wirkungsgrad 12V DC 83 %, 24V DC 87 %.
Stabilisierte Ausgangsspannung $\pm 1\%$, geringe Restwelligkeit.

Kurzschlussfest.

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

Technische Daten Seite I5.

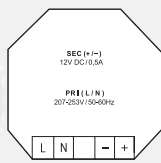
SNT12-230V/12V DC-2A
SNT12-230V/24V DC-1A

EAN 4010312301135
EAN 4010312301142

54,60 €/St.
54,60 €/St.

Lagertypen
Lagertypen

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



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

Für Einbaumontage. 45 mm lang, 55 mm breit, 33 mm tief.

Eingangsspannung 230V (-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 I5.

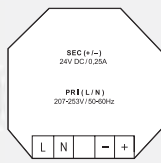
SNT61-230V/12V DC-0,5A

EAN 4010312301319

39,40 €/St.

Lagertyp

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



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

Für Einbaumontage. 45 mm lang, 55 mm breit, 33 mm tief.

Eingangsspannung 230V (-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 I5.

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

EAN 4010312301326

39,40 €/St.

Lagertyp

Type	WNT12-12V DC-6W/0,5A SNT12-230V/12V DC-0,5A SNT61-230V/12V DC-0,5A	WNT12-24V DC-6W/0,25A SNT12-230V/24V DC-0,25A SNT61-230V/24V DC-0,25A	WNT12-12V DC-12W/1A SNT12-230V/12V DC-1A	WNT12-24V DC-12W/0,5A SNT12-230V/24V DC-0,5A	WNT12-12V DC-24W/2A SNT12-230V/12V DC-2A	WNT12-24V DC-24W/1A SNT12-230V/24V DC-1A	WNT12-24V DC-48W/2A
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 SNT61: –	2 SNT61: –	2	2	2	2	–
Baugröße	1 TE, 18mm SNT61: 45x55x33mm	1 TE, 18mm SNT61: 45x55x33mm	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 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
☎ 0711 5183740
✉ info@eltako.de
✉ kundenservice@eltako.de

Baden-Württemberg

Carsten Krampe
75172 Pforzheim
☎ 0173 3180392
✉ krampe@eltako.de

Bayern (Nord)

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

Bayern (Süd)

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

Berlin/Brandenburg/ Sachsen (Ost)

Olaf Knobel
15746 Groß-Köris
☎ 033766 21240
☎ 033766 21241
☎ 0176 13582503
✉ knobel@eltako.de

Hamburg/Schl.-Holstein/Bremen

Gunnar Wetteborn
25355 Barmstedt
☎ 0176 13582502
☎ 04123 6834673
✉ wetteborn@eltako.de

Hessen

Daniel Böth
63811 Stockstadt am Main
☎ 0173 3180391
✉ boeth@eltako.de

Mecklenburg-Vorpommern/ Brandenburg (Nord)/ Sachsen-Anhalt (Nord)

Klaus-Peter Schmitz
18276 Sarmstorf
☎ 03843 215884
☎ 03843 215884
☎ 0176 13582501
✉ schmitz@eltako.de

Niedersachsen

Detlef Hilker
31840 Hessisch Oldendorf
☎ 05152 6984480
☎ 0173 3180390
✉ hilker@eltako.de

Nordrhein-Westfalen (Ost)

Kay Westphal
44265 Dortmund
☎ 0176 13582506
☎ 0231 734171
✉ westphal@eltako.de

Nordrhein-Westfalen (West)

Paul Frieg
46395 Bocholt
☎ 0176 13582507
☎ 02871 310988
✉ frieg@eltako.de

Rheinland-Pfalz/Saarland

Rainer Brilmayer
55411 Bingen
☎ 0176 13582516
✉ brilmayer@eltako.de

Sachsen-Anhalt (Süd)

Sachsen (West)
Thüringen
Andreas Misch
39218 Schönebeck OT Elbenau
☎ 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 Vejlen
☎ +45 76 961200
✉ jni@solar.dk

Golfregion

M/S Golden Sand Trading
U.A.E. – Dubai
☎ +9 71 43595611
✉ vasu2000@emirates.net.ae

Island

Reykjafell Ltd.
IS-125 Reykjavik Iceland
☎ +35 4 5886010
✉ reykjafell@reykjafell.is

Israel

Avital B.S. Ltd
Il-Holon
☎ +97 23 5587717
✉ avitalbs@zahav.net.il

Italien

Repräsentant Tommaso Scrofani
I-64025 Pineto TE
☎ +39 085 9491796
☎ +39 347 3774888
✉ scrofani@eltako.com

Niederlande (Nord)

Repräsentant Hans Oving
NL-7701 TE Dedemsvaart
☎ +31 523 616688
☎ +31 6 21816115
✉ oving@eltako.com

Niederlande (Süd)

Repräsentant Dennis Schellenberg
NL-5854 PC Bergen (LB)
☎ +31 6 50419067
✉ schellenberg@eltako.com

Norwegen

Malthe Winje Automasjon AS
NO-1415 Oppegard
☎ +47 66996100
✉ firmapost@mwa.no

Österreich (West)

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

Österreich (Ost)

W / NÖ / Stmk. / Bgl.
Repräsentant Andreas Kaider
☎ +43 699 11090025
✉ kaider@eltako.com

Österreich (Ost)

OÖ / Ktn.
Repräsentant Jürgen Joksch
☎ +43 660 8081310
✉ joksch@eltako.com

Portugal

TEV Lda.
P-4470 Maia 1
☎ +35 122 9478170
✉ tev.lda@mail.telepac.pt

Russland

ATLAS Group JSC
RU-127591 Moscaw
☎ +7 495 6423463
✉ eltako@atlasgroup.ru

Schweden (Nord/Mitte)

Repräsentant Patrick Savinainen
S-69332 Degerfors
☎ +46 070 9596906
✉ patrick@eltako.com

Schweden (West/Ost)

Repräsentant Dan Koril
S-57010 Korsberga
☎ +46 070 3201102
✉ dan@eltako.com

Schweden (Süd)

Repräsentant Jonas Lundquist
S-26433 Klippan
☎ +46 073 5815692
✉ jonas@eltako.com

Schweiz

Demelectric AG
CH-8954 Geroldswil
☎ +41 43 4554400
✉ info@demelectric.ch

Spanien

Repräsentant Thomas Klassmann
E-08397 Pineda de Mar
☎ +34 93 7692419
☎ +34 650 959702
✉ klassmann@eltako.com

Südafrika

Innomatic (Pty) Ltd - Franz Markt
ZA-Midrand
☎ +27 11 8400840
✉ sales@innomatic.co.za

Tschechien

Repräsentant Peter Loužický
CZ-40011 Ústí nad Labem
☎ +420 475 621132
☎ +420 724 175676
✉ louzicky@eltako.com

Zypern

MeshMade Ltd
CY 1096, Nicosia
☎ +357 7000 6374
✉ info@meshmade.com

Technische Auskünfte und Beratung:

☎ +49 711 94350002 ☎ +49 173 3180382
✉ technik-beratung@eltako.de

Kundenservice mit Auftragsbearbeitung:

☎ +49 711 94350001 ✉ kundenservice@eltako.de



Eltako GmbH
Hofener Straße 54
D-70736 Fellbach

☎ +49 711 94350000 ☎ +49 711 5183740
✉ info@eltako.de 🌐 www.eltako.de