



NE101 Stecker-Netzgerät
NE101 plug-in power supply



NE104 Tisch-Netzgerät
NE104 tabletop power supply



NE106 Netzgerät im Flachgehäuse
NE106 power supply in flat housing

Einsatzbereiche unserer Netzgeräte:

Unsere Netzgeräte dienen in erster Linie zur Versorgung von batteriebetriebenen Geräten. Sie übernehmen dabei die Funktion der Batterien und schonen diese gleichzeitig. Durch den geringeren Verbrauch von Batterien wird unsere Umwelt geschont. Bei Geräten, die mit Schwachstrom betrieben werden, wird mit Hilfe der Netzgeräte die gleichmäßige Stromversorgung sichergestellt. So sind bereits viele Geräte im Konsumbereich für eine separate Stromversorgung ausgelegt.

Das richtige Gerät für jedes Einsatzgebiet: Grundsätzlich bestimmt das zu betreibende Gerät die Auswahl des Netzteils. Hierbei ist besonders die Spannung (V) und die Leistungsaufnahme (mA, A, VA, W) zu berücksichtigen. Liegt die Angabe der Spannung in V und die Leistungsaufnahme in mA oder A (Strom) vor, kann das richtige Netzgerät anhand unserer Leistungsdaten ausgewählt werden.

Applications of our power supplies:

Our power supplies are mainly used to supply battery-powered devices. They take over the function of the batteries and prevent their discharging. The low battery consumption protects our environment. With devices operated with low-voltage current, the power supplies are used to guarantee the consistent supply of power. Many devices used in the field of consumption are already designed for separate supply of power.

*The appropriate power supply for every application:
Generally the device to be operated determines the type of power supply you have to choose. You have to take into consideration the voltage (V) and the power (mA, A, VA, W). When you have provided us with this information we can choose the appropriate power supply on the basis of our specifications.*

Die aufgeführten Netzgeräte können wir nach Kundenwunsch anpassen:

- Euro-, Schuko-, UK-, USA-Ausführung
- weitere Isolationsklassen
- diverse Ausgangsspannungen
- freie Enden oder Normstecker (Klinken- oder Hohlstecker)
- unterschiedliche Gehäuseformen
- Thermosicherung/-schalter
- unterschiedliche Adapter-Kabel
- individuelle Befestigungsmöglichkeiten

The listed power supplies can be customized as follows:

- Euro, isolated ground, UK, USA version
- further insulation classes
- different load voltages
- free ends or standard plug (phone jack or barrel connector)
- different housing types
- thermal fuse/thermal switch
- different adapter cables
- customized fixing

Typ/Type

NE101

Wechselspannungs
Steckdosen-Netzgerät
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta40°C/B

ohne Netzleitung zum direkten
Einstecken in die Steckdose,
EURO- oder USA Ausführung
Schutzklasse IP20



Nennleistung/Nominal power

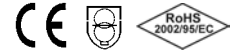
1.2-4.2 VA

Alternating current power supply
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta40°C/B

without power line to plug
directly into power outlet
EURO or USA version
protection index IP20

Ausführung / version

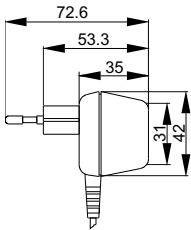
AC-AC



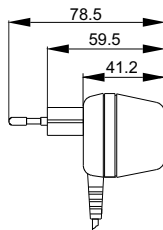
Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [mA] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung Intern <i>fuse internal</i>	Leistung [VA] <i>power</i>	Versionen <i>Version</i>
NE101/09792	230	12	100	Kabel /Cable	kurzschlußfest/short-circuit-proof	1,2	1 / 3
NE101/09506	230	12	125	Kabel /Cable	kurzschlußfest/short-circuit-proof	1,5	1 / 3
NE101/95598	230	12	150	Kabel /Cable	kurzschlußfest/short-circuit-proof	1,8	1 / 3
NE101/09627	230	12	200	Kabel /Cable	Thermo	2,4	1 / 3
NE101/09838	230	12	250	Kabel /Cable	Thermo	3,0	1 / 3
NE101/95599	230	12	308	Kabel /Cable	Thermo	3,7	2 / 3
NE101/95382	230	12	350	Kabel /Cable	Thermo	4,2	2 / 3

1. Bitte wählen Sie das gewünschte Gehäuse / please select your favorite housing

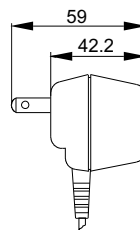
Version 1 / EURO



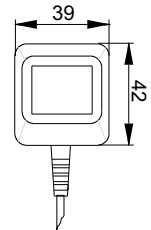
Version 2 / EURO erhöht/increased



Version 3 / USA



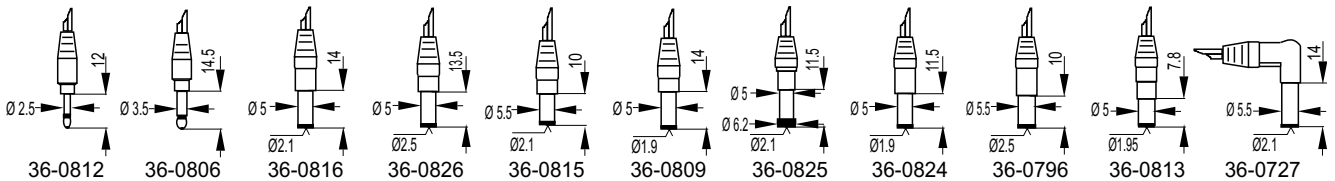
Draufsicht - top view



Abmessungen in mm - Dimensions in mm

2. Bitte wählen Sie den gewünschten Stecker / please select your favorite plug

Adapterkabellänge ca.190 cm - 0,25mm² / adapter cable length approx. 190 cm - 0,25mm²



Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung / Kabel / Stecker)

Customized versions optionally available upon request (e.g. power / voltages / cable / plug)

Typ/Type

NE101

Gleichspannungs
Steckdosen-Netzgerät
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta40°C/B

ohne Netzleitung zum direkten
Einstecken in die Steckdose,
EURO- oder USA Ausführung
Schutzklasse IP20



Nennleistung/Nominal power

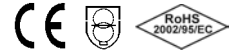
0.8-2.7 W

Direct voltage power supply
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta40°C/B

without power line to plug
directly into power outlet
EURO or USA version
protection index IP20

Ausführung / version

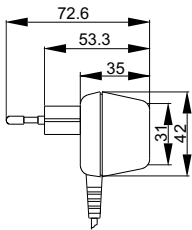
AC-DC



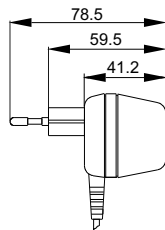
Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [mA] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung intern <i>fuse internal</i>	Leistung [W] <i>power</i>	Versionen <i>Version</i>
NE101/95600	230	12	67	Kabel /Cable	kurzschlußfest/short-circuit-proof	0,8	1 / 3
NE101/95130	230	12	83	Kabel /Cable	kurzschlußfest/short-circuit-proof	1,0	1 / 3
NE101/95601	230	12	100	Kabel /Cable	kurzschlußfest/short-circuit-proof	1,2	1 / 3
NE101/95602	230	12	133	Kabel /Cable	Thermo	1,6	1 / 3
NE101/95603	230	12	167	Kabel /Cable	Thermo	2,0	1 / 3
NE101/95604	230	12	200	Kabel /Cable	Thermo	2,4	2 / 3
NE101/95605	230	12	225	Kabel /Cable	Thermo	2,7	2 / 3

1. Bitte wählen Sie das gewünschte Gehäuse / please select your favorite housing

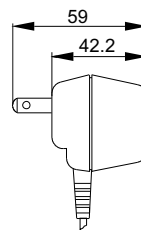
Version 1 / EURO



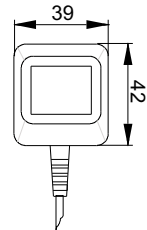
Version 2 / EURO erhöht/increased



Version 3 / USA



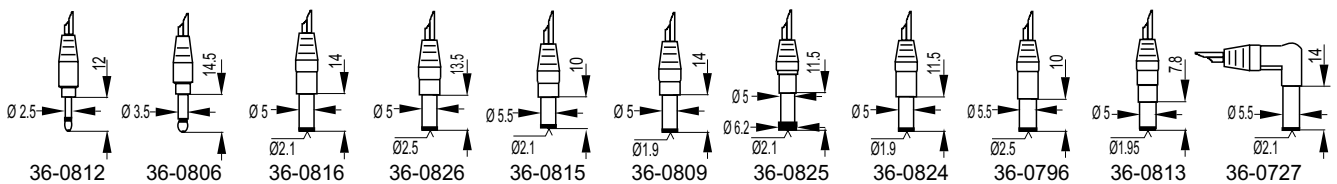
Draufsicht - top view



Abmessungen in mm - Dimensions in mm

2. Bitte wählen Sie den gewünschten Stecker / please select your favorite plug

Adapterkabellänge ca.190 cm - 0,25mm² / adapter cable length approx. 190 cm - 0,25mm²



Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung / Kabel / Stecker)

Customized versions optionally available upon request (e.g. power / voltages / cable / plug)

Typ/Type

NE103

Wechselspannungs
Steckdosen-Netzgerät
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta40°C/B

ohne Netzleitung als Steckdosengerät
mit Netzleitung als Tischgerät
EURO-,USA-,SCHUKO-,TISCH Ausführung
Schutzklasse IP20



Nennleistung/Nominal power

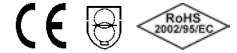
3.2-16 VA

Alternating current power supply
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta40°C/B

without power line as plug-in power supply
with power line as table-type power supply
EURO-,USA-,SCHUKO and table version
protection index IP20

Ausführung / version

AC-AC



Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [mA] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung Intern <i>fuse internal</i>	Leistung [VA] <i>power</i>	Versionen <i>Version</i>
NE103/95606	230	12	267	Kabel /Cable	Thermo	3,2	1/2/3/4
NE103/95607	230	12	317	Kabel /Cable	Thermo	3,8	1/2/3/4
NE103/95608	230	12	333	Kabel /Cable	Thermo	4,0	1/2/3/4
NE103/95609	230	12	500	Kabel /Cable	Thermo	6,0	1/2/3/4
NE103/95610	230	12	667	Kabel /Cable	Thermo	8,0	1/2/3/4
NE103/95611	230	12	833	Kabel /Cable	Thermo	10,0	1/2/3/4
NE103/95612	230	12	1000	Kabel /Cable	Thermo	12,0	1/2/3/4
NE103/95613	230	12	1333	Kabel /Cable	Thermo	16,0	1/2/3/4

1. Bitte wählen Sie das gewünschte Gehäuse / please select your favorite housing

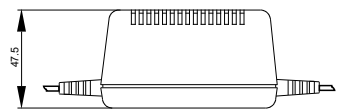
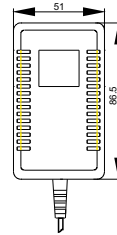
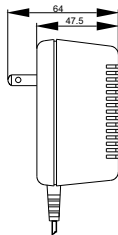
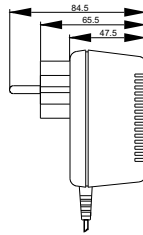
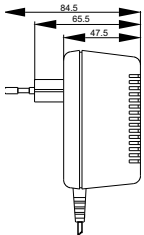
Version 1 / EURO

Version 2 / SCHUKO

Version 3 / USA

Draufsicht - top view

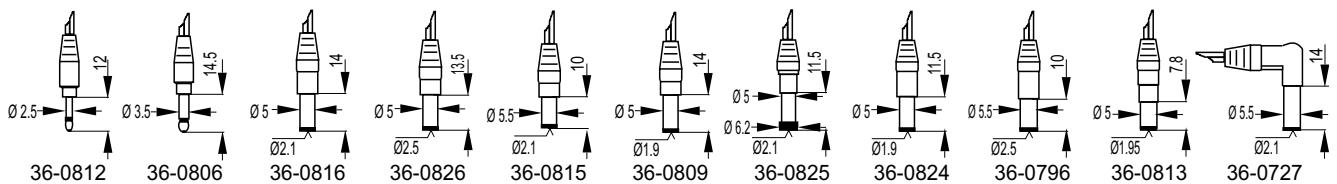
Version 4 / TISCHGERÄT / table type



2. Bitte wählen Sie den gewünschten Stecker / please select your favorite plug

Adapterkabellänge ca.190 cm - 0,25mm² / adapter cable length approx. 190 cm - 0,25mm²

Abmessungen in mm - Dimensions in mm



Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung / Kabel / Stecker)

Customized versions optionally available upon request (e.g. power / voltages / cable / plug)

Typ/Type

NE103

Gleichspannungs
Steckdosen-Netzgerät
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta40°C/B

ohne Netzleitung als Steckdosengerät
mit Netzleitung als Tischgerät
EURO-, USA-, SCHUKO-, TISCH Ausführung
Schutzklasse IP20



Nennleistung/Nominal power

2.1-11 W

Direct voltage power supply
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta40°C/B

without power line as plug-in power supply
with power line as table-type power supply
EURO-, USA-, SCHUKO and table version
protection index IP20

Ausführung / version

AC-DC



Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [mA] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung intern <i>fuse internal</i>	Leistung [W] <i>power</i>	Versionen <i>Version</i>
NE103/95614	230	12	175	Kabel /Cable	Thermo	2,1	1/2/3/4
NE103/95615	230	12	208	Kabel /Cable	Thermo	2,5	1/2/3/4
NE103/95616	230	12	225	Kabel /Cable	Thermo	2,7	1/2/3/4
NE103/95617	230	12	333	Kabel /Cable	Thermo	4,0	1/2/3/4
NE103/95618	230	12	457	Kabel /Cable	Thermo	5,6	1/2/3/4
NE103/95619	230	12	583	Kabel /Cable	Thermo	7,0	1/2/3/4
NE103/95620	230	12	692	Kabel /Cable	Thermo	8,3	1/2/3/4
NE103/95621	230	12	917	Kabel /Cable	Thermo	11,0	1/2/3/4

1. Bitte wählen Sie das gewünschte Gehäuse / please select your favorite housing

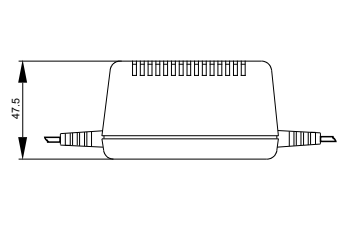
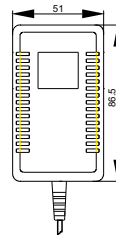
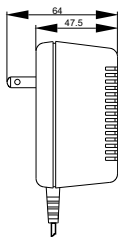
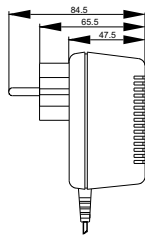
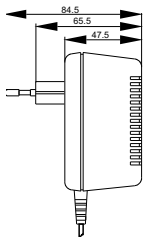
Version 1 / EURO

Version 2 / SCHUKO

Version 3 / USA

Draufsicht - top view

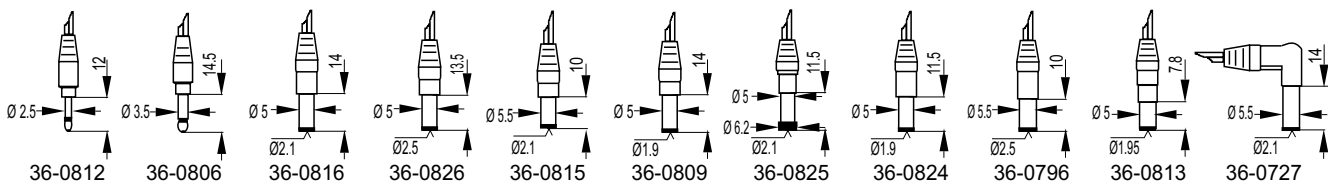
Version 4 / TISCHGERÄT / table type



2. Bitte wählen Sie den gewünschten Stecker / please select your favorite plug

Adapterkabellänge ca.190 cm - 0,25mm² / adapter cable length approx. 190 cm - 0,25mm²

Abmessungen in mm - Dimensions in mm



Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung / Kabel / Stecker)

Customized versions optionally available upon request (e.g. power / voltages / cable / plug)

Typ/Type

NE103

Gleichspannungs
Steckdosen-Netzgerät stabilisiert
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta40°C/B

ohne Netzleitung als Steckdosengerät
mit Netzleitung als Tischgerät
EURO-,USA-,SCHUKO-,TISCH Ausführung
Schutzklasse IP20



Nennleistung/Nominal power

2.5-7.2 W

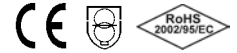
Direct voltage power supply stabilized
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta40°C/B

without power line as plug-in power supply
with power line as table-type power supply
EURO-,USA-,SCHUKO and table version
protection index IP20

Ausführung / version

AC-DC

stabilisiert / stabilized

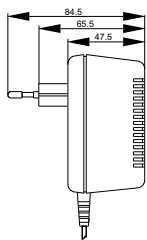


Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [mA] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung intern <i>fuse internal</i>	Leistung [W] <i>power</i>	Versionen <i>Version</i>
NE103/95622	230	12 *	208	Kabel /Cable	Thermo	2,5	1/2/3/4
NE103/95623	230	12 *	250	Kabel /Cable	Thermo	3,0	1/2/3/4
NE103/95624	230	12 *	500	Kabel /Cable	Thermo	6,0	1/2/3/4
NE103/95625	230	12 *	600	Kabel /Cable	Thermo	7,2	1/2/3/4

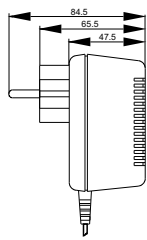
* stabilisiert / stabilized

1. Bitte wählen Sie das gewünschte Gehäuse / please select your favorite housing

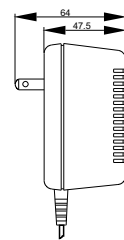
Version 1 / EURO



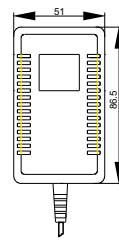
Version 2 / SCHUKO



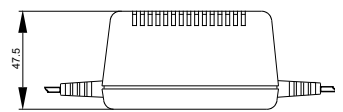
Version 3 / USA



Draufsicht - top view



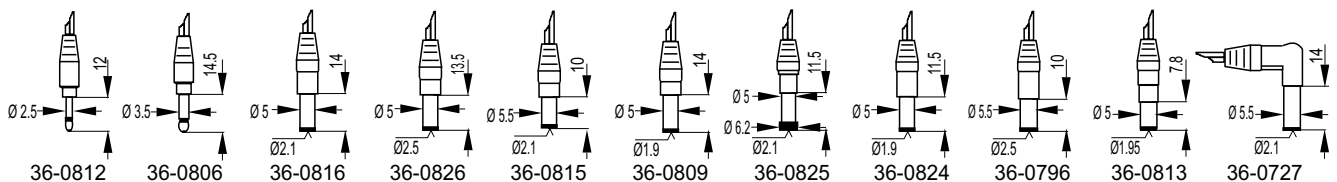
Version 4 / TISCHGERÄT / table type



Abmessungen in mm - Dimensions in mm

2. Bitte wählen Sie den gewünschten Stecker / please select your favorite plug

Adapterkabellänge ca.190 cm - 0,25mm² / adapter cable length approx. 190 cm - 0,25mm²



Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung / Kabel / Stecker)

Customized versions optionally available upon request (e.g. power / voltages / cable / plug)

Typ/Type

NE104

Wechselspannungs
Tisch-Netzgerät im Gehäuse
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta40°C/B

mit Netzleitung zum Anschluß
an die Netzsteckdose
Schutzklasse II
Schutzart IP20



Nennleistung/Nominal power

20-100 VA

Alternating current table power supply
in housing
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta40°C/B

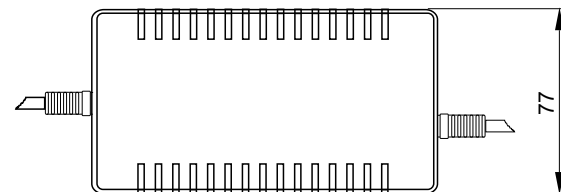
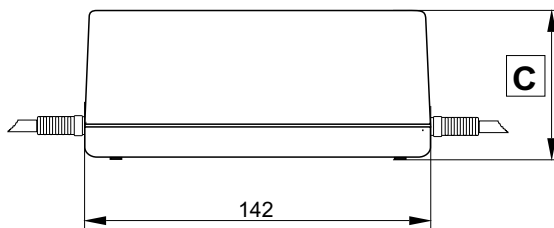
with power line to plug directly
into power outlet
safety class II
protection index IP20

Ausführung / version

AC-AC



Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [A] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung intern <i>fuse internal</i>	Leistung [VA] <i>power</i>	Einbauhöhe [mm] - C - <i>dimensions</i>
NE104/95631	230	12	1,66	Klemmen /clamps	Thermo	20	60
NE104/95632	230	24	1,25	Klemmen /clamps	Thermo	30	60
NE104/95633	230	12	2,83	Klemmen /clamps	Thermo	34	60
NE104/95634	230	12	4,42	Klemmen /clamps	Thermo	53	60
NE104/95635	230	24	3,12	Klemmen /clamps	Thermo	75	74
NE104/95636	230	24	4,17	Klemmen /clamps	Thermo	100	74



Abmessungen in mm - Dimensions in mm

Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung / Kabel / Klemmen / Aufhängung)
Customized versions optionally available upon request (e. g. power / voltage / cable / clamps / suspension)

Typ/Type

NE104

Gleichspannungs
Tisch-Netzgerät im Gehäuse
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta40°C/B
mit Netzleitung zum Anschluß
an die Netzsteckdose
Schutzklasse II
Schutzart IP20



Nennleistung/Nominal power

20 W

Direct voltage table power supply
in housing
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta40°C/B

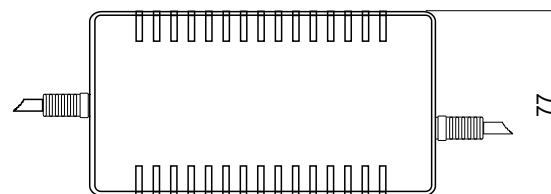
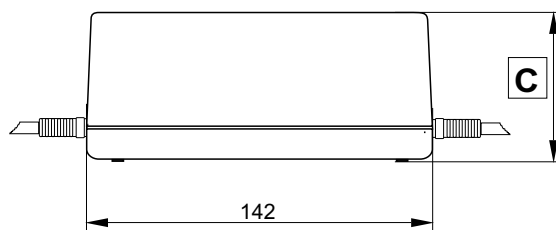
with power line to plug directly
into power outlet
safety class II
protection index IP20

Ausführung / version

AC-DC



Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [A] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung intern <i>fuse internal</i>	Leistung [W] <i>power</i>	Einbauhöhe [mm] - C - <i>dimensions</i>
NE104/09907	230	12	1,66	Klemmen /clamps	Thermo	20	60



Abmessungen in mm - Dimensions in mm

Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung / Kabel / Klemmen / Aufhängung)
Customized versions optionally available upon request (e. g. power / voltage / cable / clamps / suspension)

Typ/Type

NE106

Wechselspannungs Netzgerät
im Flachgehäuse
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta40°C/B

Schutzklasse II
Schutzart IP20
Abmessungen: siehe unten



Nennleistung/Nominal power

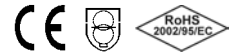
4-10 VA

Alternating current power supply
in flat housing
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta40°C/B

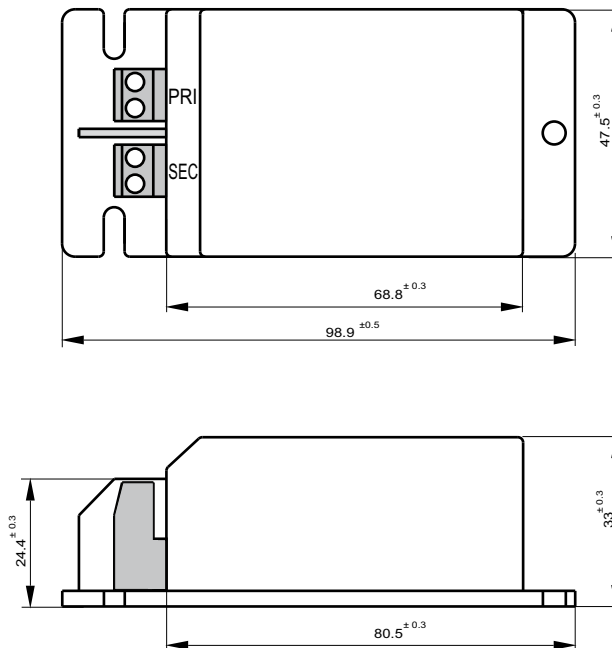
safety class II
protection index IP20
dimensions: see attached

Ausführung / version

AC-AC



Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [mA] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung intern <i>fuse internal</i>	Leistung [VA] <i>power</i>	Einbauhöhe [mm] <i>dimensions</i>
NE106/95573	230	12	333	Klemmen /clamps	Thermo	4	33
NE106/95337	230	18	555	Klemmen /clamps	Thermo	10	33



Abmessungen in mm - Dimensions in mm

Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung)
Customized versions optionally available upon request (e. g. power / voltage)

Typ/Type

NE109

Wechselspannungs
Steckdosen-Netzgerät
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta25°C/B

Ohne Netzleitung zum direkten
Einstecken in die Netzsteckdose
Euro- oder Schuko Ausführung
Schutzklasse IP20



Nennleistung/Nominal power

16-20 VA

Alternating current power supply
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta25°C/B

without power line to plug directly
into power outlet
Euro or Schuko version
protection index IP20

Ausführung / version

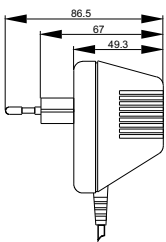
AC-AC



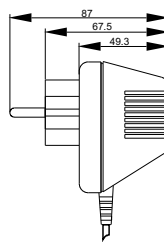
Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [A] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung intern <i>fuse internal</i>	Leistung [W] <i>power</i>	Versionen <i>Version</i>
NE109/95626	230	12	1,33	Kabel /Cable	Thermo	16	1 / 2
NE109/95210	230	12	1,67	Kabel /Cable	Thermo	20	1 / 2

1. Bitte wählen Sie das gewünschte Gehäuse / please select your favorite housing

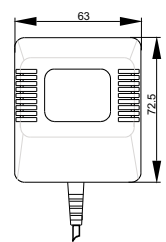
Version 1 / EURO



Version 2 / SCHUKO



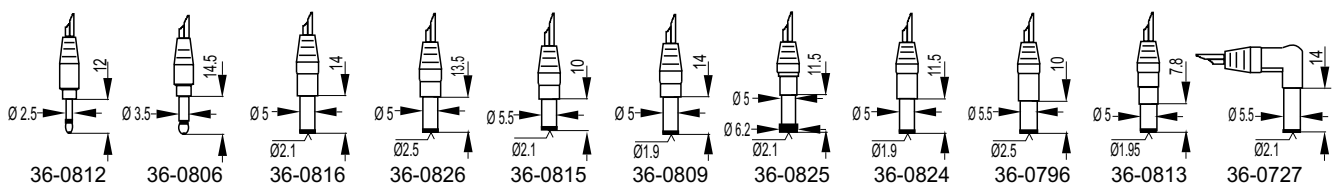
Draufsicht - top view



Abmessungen in mm - Dimensions in mm

2. Bitte wählen Sie den gewünschten Stecker / please select your favorite plug

Adapterkabellänge ca. 190 cm - 0,25mm² / adapter cable length approx. 190 cm - 0,25mm²



Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung / Kabel / Stecker)

Customized versions optionally available upon request (e.g. power / voltages / cable / plug)

Typ/Type

NE109

Gleichspannungs
Steckdosen-Netzgerät
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta25°C/B

ohne Netzleitung zum direkten
Einstecken in die Netzsteckdose
Euro- oder Schuko Ausführung
Schutzklasse IP20



Nennleistung/Nominal power

10-13 W

Direct voltage power supply
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta25°C/B

without power line to plug directly
into power outlet
Euro or Schuko version
protection index IP20

Ausführung / version

AC-DC

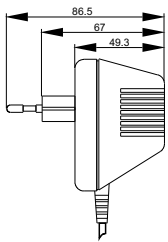


Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [A] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung intern <i>fuse internal</i>	Leistung [W] <i>power</i>	Versionen <i>Version</i>
NE109/95627 *	230	12	0,83	Kabel /Cable	Thermo	10	1 / 2
NE109/95628 *	230	12	1,08	Kabel /Cable	Thermo	13	1 / 2

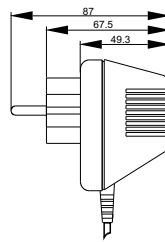
* Kondensator kundenseitig / capacitor provided by customer

1. Bitte wählen Sie das gewünschte Gehäuse / please select your favorite housing

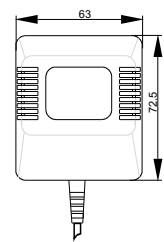
Version 1 / EURO



Version 2 / SCHUKO



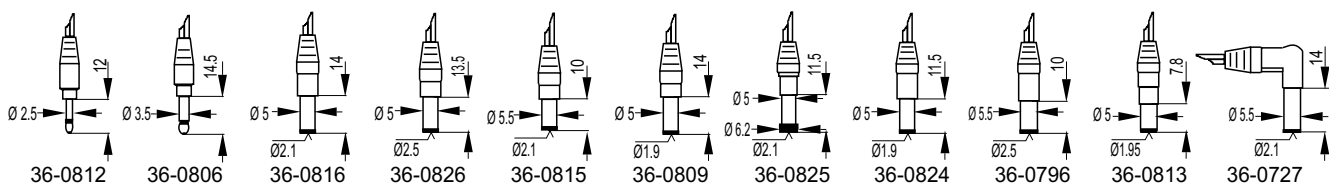
Draufsicht - top view



Abmessungen in mm - Dimensions in mm

2. Bitte wählen Sie den gewünschten Stecker / please select your favorite plug

Adapterkabellänge ca. 190 cm - 0,25mm² / adapter cable length approx. 190 cm - 0,25mm²



Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung / Kabel / Stecker)

Customized versions optionally available upon request (e.g. power / voltages / cable / plug)

Typ/Type

NE110

Wechselspannungs
Tisch-Netzgerät im Gehäuse mit Klemmen
nach VDE 0570 / EN 61558
Temperaturklasse ta40°C/B

Schutzklasse II
Schutzart IP20
Abmessungen:
L: 44,5 mm / B: 46,2 mm / H: siehe Tabelle



Nennleistung/Nominal power

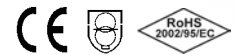
5-10 VA

Alternating current power supply
in housing with clamps
according to VDE 0570 / EN 61558
Temperature class ta40°C/B

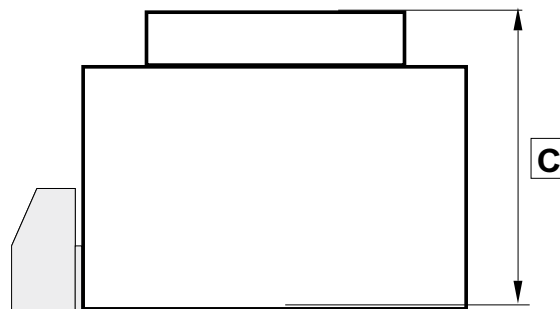
safety class II
protection index IP20
dimensions:
L: 44,5 mm / B: 46,2 mm / H: please check table

Ausführung / version

AC-AC



Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [A] <i>Current</i>	Ausgang <i>Output</i>	Absicherung intern <i>fuse internal</i>	Leistung [VA] <i>power</i>	Einbauhöhe [mm] - C - <i>dimensions</i>
NE110/95630	230	24	208	Klemmen /clamps	Thermo	5	32,5
NE110-1/95390	230	24	417	Klemmen /clamps	Thermo	10	35,0



Abmessungen in mm - Dimensions in mm

Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Spannung / Klemmen / Rastfuß)
Customized versions optionally available upon request (e. g. power / voltage / clamps / click-stop-device)