

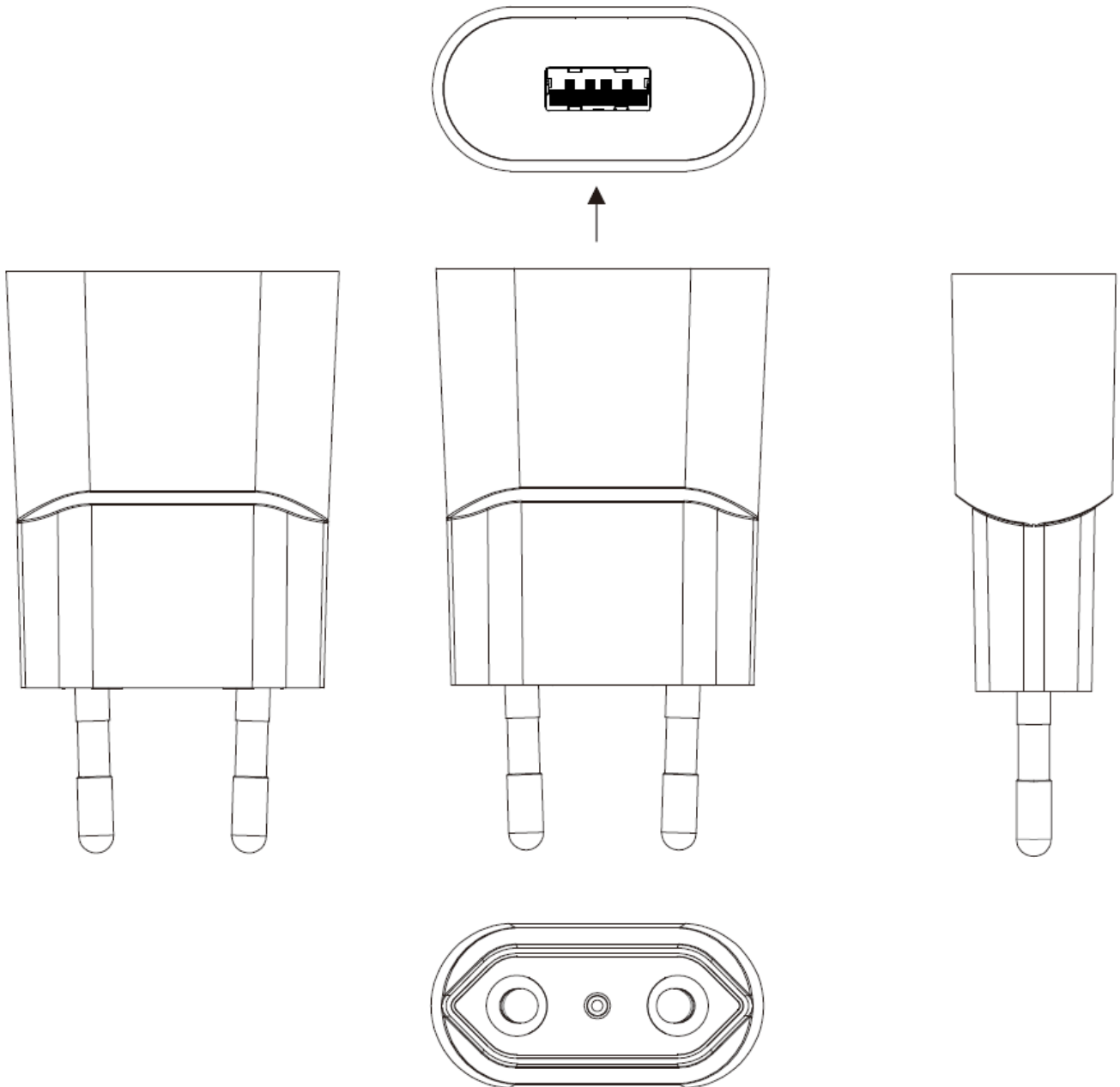


Produktname | *Product name*: Home Charger HC105 / HC105w  
 Artikelnummer | *Part Number*: 1001-0108 / 1001-0112  
 Anfragenummer | *Inquiry Number*: 810507  
 Ersteller / Datum | *Creator / Date*: DC / 12.08.2020

Version	Änderung / Change	Datum / Date	Name
V1	Technical data corrected	02.11.2020	DC
V0	---	17.08.2020	DC

Template name: ANSMANN xxxx-xxxx\_0DA, Template version: V38

**Zeichnung des AC Netzteils / Drawing of the AC power supply**



**Abmessungen / Dimensions ( $\pm 1$  mm):**

67.5mm Länge / Length x 38.5mm Breite / Width x 19.5mm Höhe / Height

**Technische Daten des AC Netzteils | Technical data of the AC power supply:**



Eingangsstecker:	EU-Stecker	<i>Input plug:</i>	<i>EU plug</i>
Eingangsspannung:	100 V - 240 V $\pm$ 10 % AC	<i>Input voltage:</i>	<i>100 V - 240 V <math>\pm</math>10 % AC</i>
Eingangsstrom:	Max. 0,3 A	<i>Input current:</i>	<i>Max. 0.3 A</i>
Eingangswechselstrom- frequenz:	60 Hz / 50 Hz	<i>Input AC frequency:</i>	<i>60 Hz / 50 Hz</i>
Ausgangsspannung:	5,0 V $\pm$ 5 % DC stabilisiert	<i>Output voltage:</i>	<i>5.0 V <math>\pm</math> 5 % DC regulated</i>
Ausgangsstrom:	1,0 A	<i>Output current:</i>	<i>1.0 A</i>
Ausgangsleistung:	5,0 W	<i>Output power:</i>	<i>5.0 W</i>
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb:	74,53 %	<i>Average active efficiency:</i>	<i>74.53 %</i>
Leistungsaufnahme bei Null-Last:	0,07 W	<i>No-load power consumption:</i>	<i>0.07 W</i>
Ausgangs-Verbindung:	1x USB Standard Type-A Buchse	<i>Output connection:</i>	<i>1x USB standard Type-A socket</i>
Ausgangs-Protokoll:	Battery Charging Specification R1.2	<i>Output protocol:</i>	<i>Battery Charging Specification R1.2</i>
Schutzklasse:	II	<i>Protection class:</i>	<i>II</i>
Gehäusematerial:	Kunststoff	<i>Housing material:</i>	<i>Plastic</i>
Gehäusotyp:	Steckergehäuse	<i>Housing type:</i>	<i>Plug-in case</i>
Betriebstemperatur:	-20 °C...35 °C	<i>Operating temperature:</i>	<i>-20 °C...35 °C</i>
Approbationen:	CE	<i>Approvals:</i>	<i>CE</i>
Gewicht:	26,5 g	<i>Weight:</i>	<i>26.5 g</i>
Ausgangsschutz:	- Kurzschluss - Überspannung - Überstrom	<i>Output protection:</i>	<i>- Short circuit - Over voltage - Over current</i>
Isolation:	3 kV Eingang/Ausgang	<i>Insulation:</i>	<i>3 kV primary/secondary</i>
Lagertemperatur:	-25 °C...75 °C	<i>Storage temperature:</i>	<i>-25 °C...75 °C</i>
Lieferumfang:	- AC USB Netzteil - Mehrsprachige Bedienungs- anleitung	<i>Shipment:</i>	<i>- AC USB power supply - Multilingual operating instruction</i>
Verpackung:	Farbige Faltschachtel	<i>Package:</i>	<i>Coloured folding box</i>