

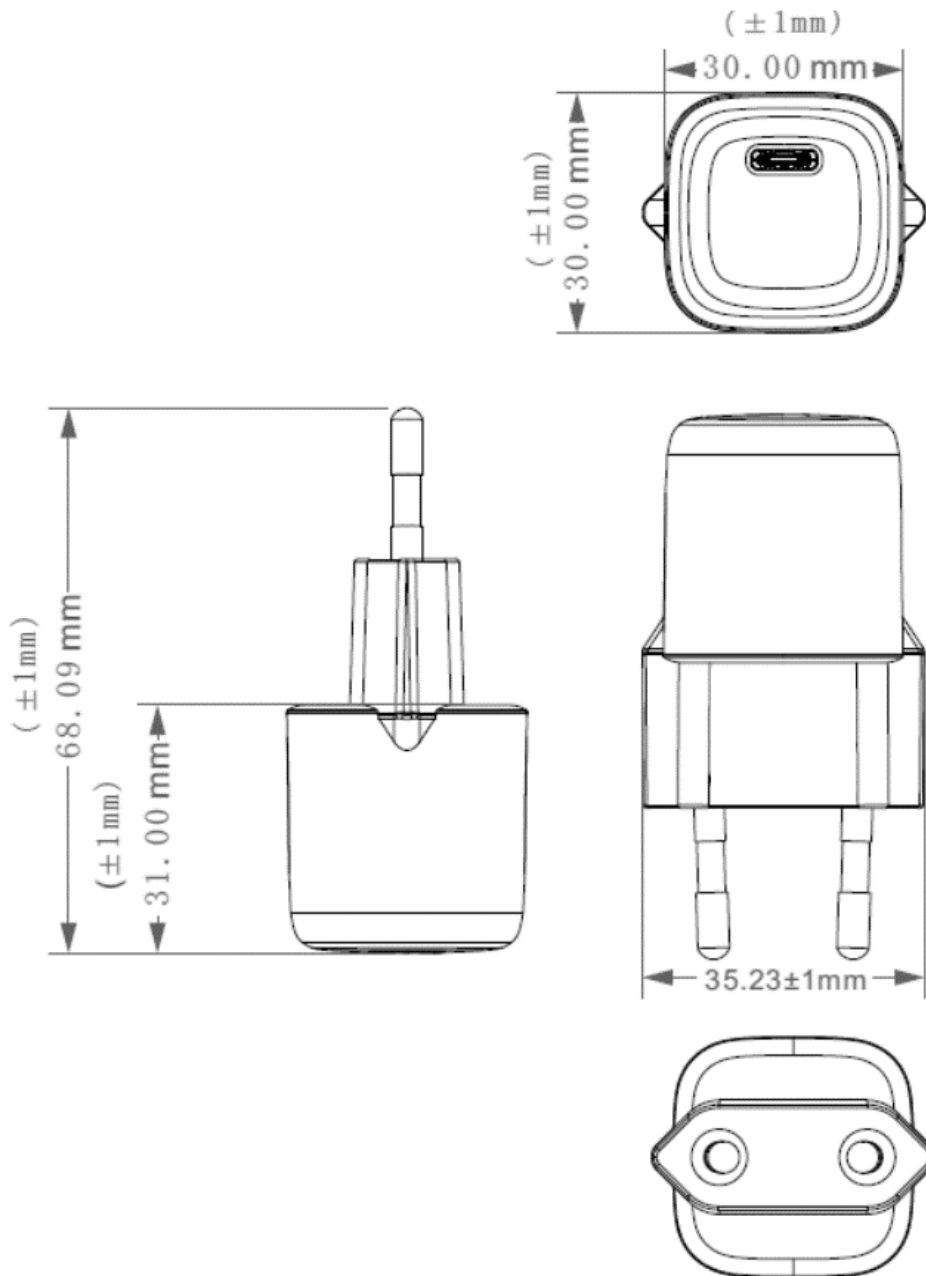


Produktname | *Product name*: Home Charger HC130PD-mini
 Artikelnummer | *Part Number*: 1001-0133 | 1001-0154
 Anfragenummer | *Inquiry Number*: 810820
 Ersteller / Datum | *Creator / Date*: DC / 19.01.2022

Version	Änderung / Change	Datum / Date	Name
V0	---	19.01.2022	DC

Template name: ANSMANN xxxx-xxxx_0DA, Template version: V38

Zeichnung des AC Netzteils / Drawing of the AC power supply



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



Eingangsstecker:	EU-Stecker	Input plug:	EU plug
Eingangsspannung:	110 V - 240 V ± 10 % AC	Input voltage:	110 V - 240 V ± 10 % AC
Eingangsstrom:	Max. 1,0 A	Input current:	Max. 1.0 A
Eingangswechselstrom-frequenz:	60 Hz / 50 Hz	Input AC frequency:	60 Hz / 50 Hz
Ausgangs-Spannung und Strom:	5,0 V / 3,0 A / 15,0 W 9,0 V / 3,0 A / 27,0 W 12,0 V / 2,5 A / 30,0 W 15,0 V / 2,0 A / 30,0 W 20,0 V / 1,5 A / 30,0 W ± 5 % DC stabilisiert	Output voltage and current:	5.0 V / 3.0 A / 15.0 W 9.0 V / 3.0 A / 27.0 W 12.0 V / 2.5 A / 30.0 W 15.0 V / 2.0 A / 30.0 W 20.0 V / 1.5 A / 30.0 W ± 5 % DC regulated
Ausgangsleistung:	30,0 W max.	Output power:	30.0 W max.
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb:	$\geq 81,4$ %	Average active efficiency:	$\geq 81,4$ %
Effizienz bei geringer Last (10 %):	77,0 %	Efficiency at low load (10 %):	77.0 %
Leistungsaufnahme bei Null-Last:	$\leq 0,09$ W	No-load power consumption:	≤ 0.09 W
Ausgangs-Verbindung (Ausgangs-Protokoll):	1x USB Type-C Buchse (USB PD)	Output connection (Output protocol):	1x USB Type-C socket (USB PD)
Schutzklasse:	II	Protection class:	II
Gehäusematerial:	Kunststoff	Housing material:	Plastic
Gehäusetypp:	Steckergehäuse	Housing type:	Plug-in case
Betriebstemperatur:	-20 °C...25 °C	Operating temperature:	-20 °C...25 °C
Approbationen:	CE	Approvals:	CE
Gewicht:	39,5 g	Weight:	39.5 g
Ausgangsschutz:	- Kurzschluss - Überspannung - Überstrom	Output protection:	- Short circuit - Over voltage - Over current
Isolation:	3 kV Eingang/Ausgang	Insulation:	3 kV primary/secondary
Lagertemperatur:	-25 °C...75 °C	Storage temperature:	-25 °C...75 °C
Lieferumfang:	- AC USB Netzteil - Mehrsprachige Bedienungsanleitung	Shipment:	- AC USB power supply - Multilingual operating instruction
Verpackung:	Farbige Faltschachtel	Package:	Coloured folding box