

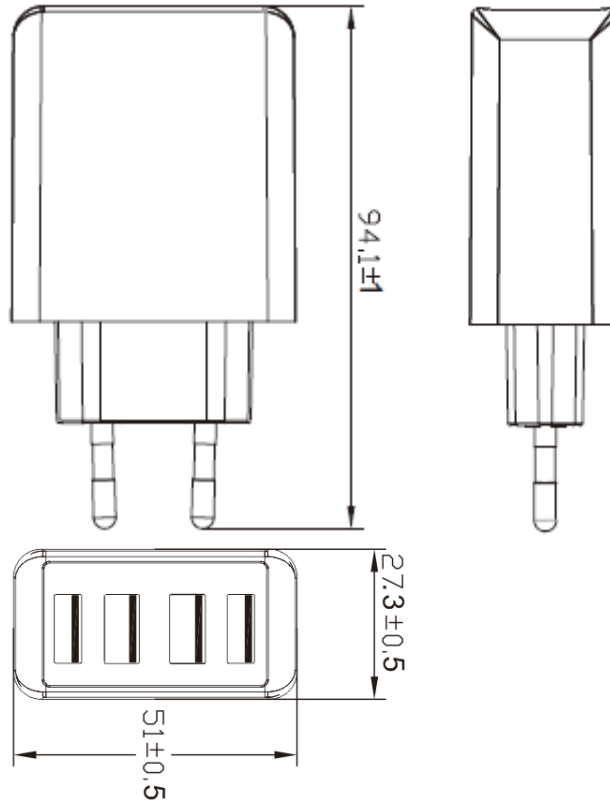


Produktname | *Product name*: Home Charger HC430 / HC430w
 Artikelnummer | *Part Number*: 1001-0107 / 1001-0113
 Anfragenummer | *Inquiry Number*: 810505
 Ersteller / Datum | *Creator / Date*: DC / 17.08.2020

Version	Änderung / Change	Datum / Date	Name
V1	Input voltage updated	02.11.2020	DC
V0	---	24.08.2020	DC

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

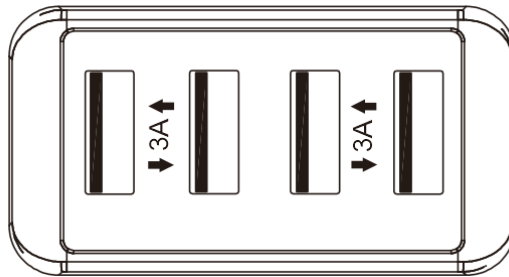
Zeichnung des AC Netzteils / Drawing of the AC power supply



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
Ausgangsspannung:	5,0 V ± 5 % DC stabilisiert	Output voltage:	5.0 V ± 5 % DC regulated
Ausgangsstrom:	2x 3,0 A = 6,0 A	Output current:	2x 3.0 A = 6.0 A
Ausgangsleistung:	2x 15,0 W = 30,0 W	Output power:	2x 15.0 W = 30.0 W



Durchschnittliche Effizienz im Betrieb:	85,92 %	Average active efficiency:	85.92 %
Effizienz bei geringer Last (10 %):	85,67 %	Efficiency at low load (10 %):	85.67 %
Leistungsaufnahme bei Null-Last:	0,091 W	No-load power consumption:	0.091 W
Ausgangs-Verbindung:	4x USB Standard Type-A Buchsen	Output connection:	4x USB standard Type-A sockets
Ausgangs-Protokoll:	Smart IC	Output protocol:	Smart IC
Schutzklasse:	II	Protection class:	II
Gehäusematerial:	Kunststoff	Housing material:	Plastic
Gehäusotyp:	Steckergehäuse	Housing type:	Plug-in case
Betriebstemperatur:	-20 °C...30 °C	Operating temperature:	-20 °C...30 °C
Approbationen:	CE	Approvals:	CE
Gewicht:	ca. 84 g	Weight:	approx. 84 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