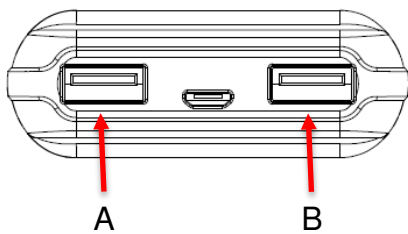
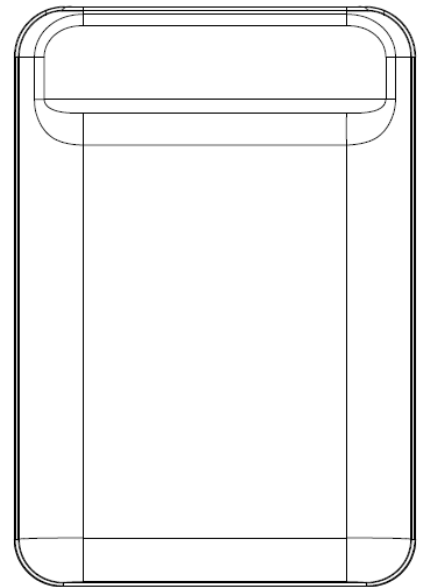
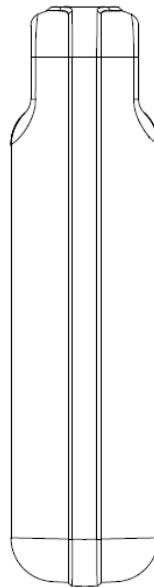
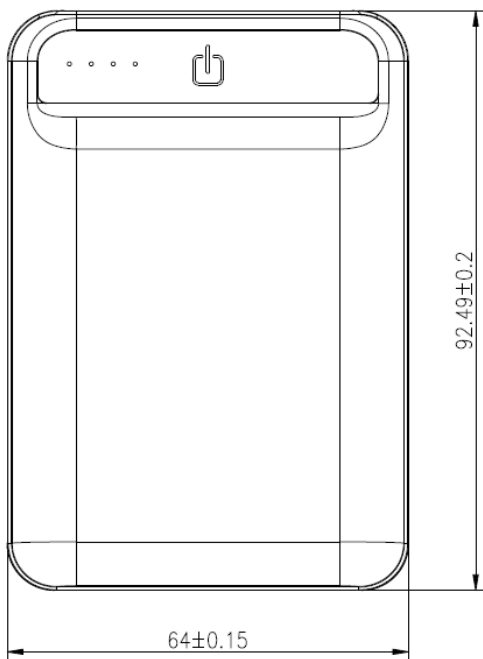
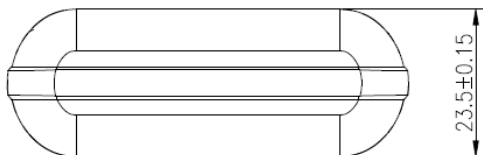




Produktname | *Product name*: Powerbank 10.8 MINI  
 Artikelnummer | *Part Number*: 1700-0091  
 Anfragenummer | *Inquiry Number*: AN-MM-2017-230  
 Ersteller / Datum | *Creator / Date*: ka / 2017-10-19

Version	Change	Date	Name
V0	---	2017-10-19	ka



**Technische Daten / technical data:**


<b>Gehäuse:</b>		<b>Housing:</b>	
Farbe:	schwarz	Color:	black
Gewicht:	197g 208g(inkl. Kabel)	Weight:	197g 208g(inkl. Cable)
<b>Eingang:</b>		<b>Input:</b>	
-Micro USB Buchse		-Micro USB socket	
Eingangsspannung:	5V ±10%	Input voltage:	5V ±10%
Eingangsstrom:	max. 2000mA ±10%	Input current:	max. 2000mA ±10%
Ladezeit	ca. 4,5 - 5h	Charging time:	approx.: 4.5 - 5h
<b>Ausgang:</b>		<b>Output:</b>	
-USB Typ A (A)		-USB Type A (A)	
Ausgangsspannung	5V ±5%	Output voltage:	5V ±5%
Ausgangsstrom	max. 2100mA	Output current:	max. 2100mA
Beschaltung	Smart IC	USB Resistor network:	Smart IC
Fehlererkennung:	-Kurzschluss	Error detection:	-Short circuit
-USB Typ A (B)		-USB Type A (B)	
Ausgangsspannung	5V ±5%	Output voltage:	5V ±5%
Ausgangsstrom	max. 2100mA	Output current:	max. 2100mA
Beschaltung	Smart IC	USB Resistor network:	Smart IC
Fehlererkennung:	-Kurzschluss	Error detection:	-Short circuit
-Ausgangsstrom gleichzeitig:	max. 2400mA	-Output current simultaneously:	max. 2400mA
Fehlererkennung:	-Überstrom I > 2800mA	Error detection:	-Over current I > 2800mA
Automatische Ladeabschaltung:	I < 50mA	Auto. charge cut off:	I < 50mA
<b>Anzeige:</b>		<b>Indication:</b>	
-LED		-LED	
Anzahl LEDs:	4 (Weiß)	Number of LEDs:	4 (white)
Ladung:	Anzeige der Kapazität in 25% Schritten	Charge:	Shows capacity in 25% steps
Akku voll:	Alle LED's an	Battery full:	All LED's on
Entladung:	---	Discharge:	---
Anzeige bei Tastendruck:	Anzeige der Kapazität in 25% Schritten	Indication when button is pressed:	Shows capacity in 25% steps
<b>Interne Zellen:</b>			
-Li-Polymer			
Zellentyp:	Prismatische Zelle	Cell type:	Prismatic cell
Zellenanzahl:	2	Number of cells:	2
Zellenkonfiguration:	1S2P	Cell configuration:	1S2P

**Datenblatt | data sheet: Powerbank 10.8 MINI**

Nominale Spannung:	3.7V	<i>Nominal voltage:</i>	<i>3.7V</i>
Kapazität:	10000mAh	<i>Capacity:</i>	<i>10000mAh</i>
Energiegehalt:	37Wh	<i>Energy:</i>	<i>37Wh</i>
Lebenserwartung: <small>(C&gt;60% der Mindestkapazität)</small>	>500 Zyklen nach IEC	<i>Life time expectance:</i> <small>(C&gt;60% of min. capacity)</small>	<i>&gt;500 cycles acc. IEC</i>
Zellen Schutz:	Tiefentladung Überladung	<i>Cell Protections:</i>	<i>Deep discharge Over charge</i>
<b>Temperaturen:</b>		<b><i>Temperatures:</i></b>	
-Betriebstemperatur:	0 ... 25°C	<i>-operating temperature:</i>	<i>0 ... 25°C</i>
-Lagertemperatur:	-20 ... 40°C	<i>-storage temperature:</i>	<i>-20 ... 40°C</i>
<b>Zubehör:</b>		<b><i>Accessories:</i></b>	
-USB Kabel		<i>-USB cable</i>	
Typ:	Ladekabel	<i>Type:</i>	<i>charge cable</i>
Länge:	30cm ±3cm	<i>Length:</i>	<i>30cm ±3cm</i>
Farbe:	schwarz	<i>Color:</i>	<i>black</i>