

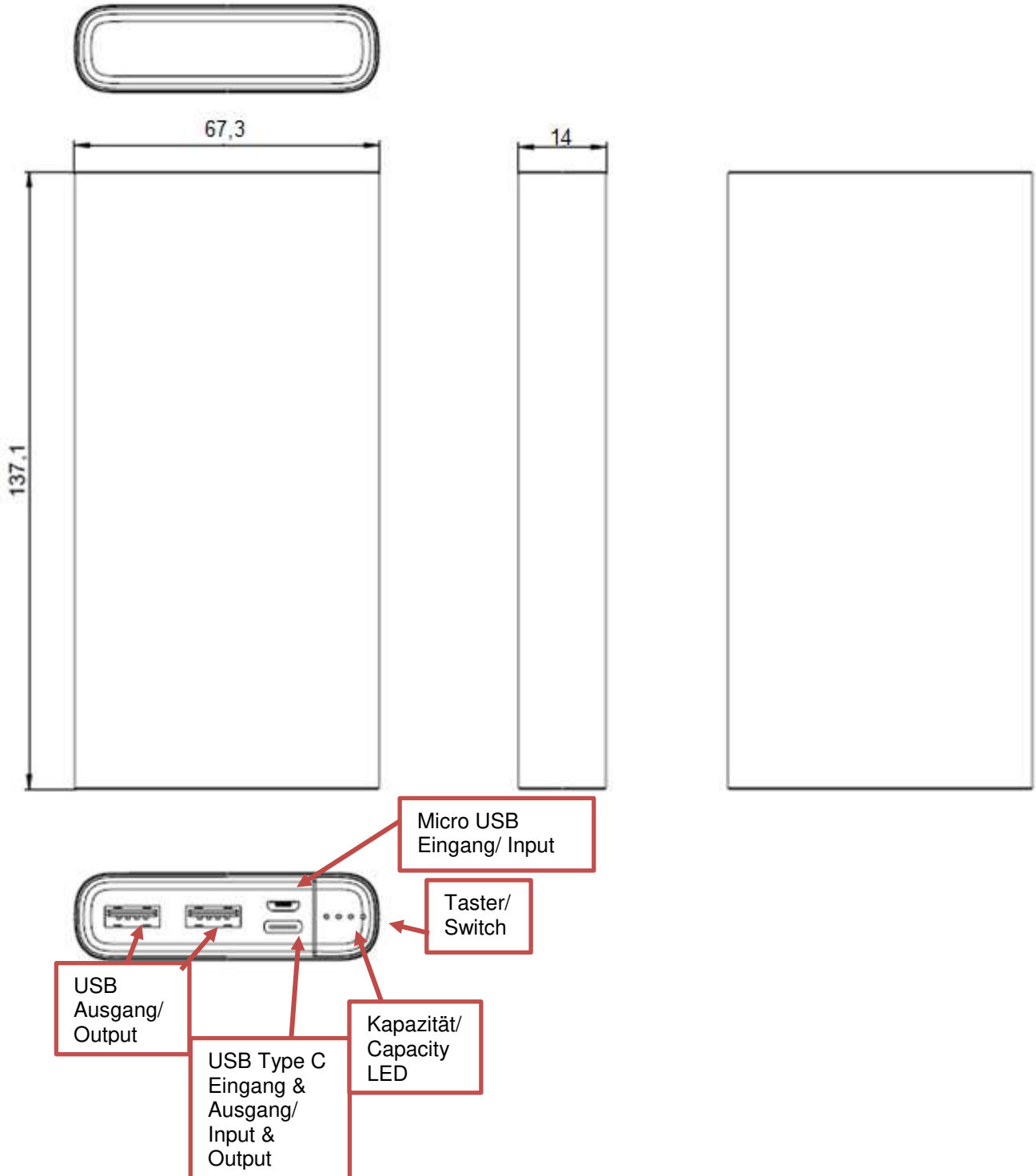


Produktname | *Product name*: Powerbank_10000mAh_18W-PD
 Artikelnummer | *Part Number*: 1700-0115
 Anfragenummer | *Inquiry Number*: 810222
 Modellbezeichnung | *Model name*: W1029
 Ersteller / Datum | *Creator / Date*: LHE / 26.02.2019

Version	Änderung / Change	Datum / Date	Name
V2	Charge time, temperature and shipment changed	09.08.2019	LHE/DC
V1	Model name added	29.04.2019	LHE
V0	---	26.02.2019	LHE

Template name: ANSMANN xxxx-xxxx_ODA, Template version: V28

Zeichnung der Powerbank / Drawing of the power bank



Allowable deviation / general tolerances DIN ISO 2768-c

Technische Daten der Powerbank / Technical data of the power bank:



Gehäuse:		Housing:	
Farbe:	anthrazit	Colour:	anthracite
Material:	Aluminium	Material:	Aluminium
Eingang:		Input:	
-Micro USB Buchse		-Micro USB socket	
Eingangsspannung:	5 V ±5 %	Input voltage:	5 V ±5 %
Eingangsstrom:	max. 2000 mA	Input current:	max. 2000 mA
-Typ C Buchse (PD+QC3.0):		-Type C-socket (PD+QC3.0):	
Eingangsspannung:	5 V ±5 % 9V±5 %	Input voltage:	5 V ±5 % 9V ±5 %
Eingangsstrom:	max. 2000 mA	Input current:	max. 2000 mA
Ladezeit	ca. 3 h 30 min (9V/2A) ca. 6 h (5V/2A)	Charging time:	ca. 3 h 30 min (9V/2A) ca. 6 h (5V/2A)
Automatische Ladeabschaltung:	I <50mA	Auto. charge cut off:	I <50mA
Ausgang:		Output:	
-1 USB Typ A (QC3.0):		-1 USB Type A (QC3.0):	
Ausgangsspannung	5-6V 6-9V 9-12V±5 %	Output voltage:	5-6V 6-9V 9-12V±5 %
Ausgangsstrom	3A 2A 1.5A	Output current:	3A 2A 1.5A
-2 USB Typ A (QC3.0):		-2 USB Type A (QC3.0):	
Ausgangsspannung	5-6V 6-9V 9-12V±5 %	Output voltage:	5-6V 6-9V 9-12V±5 %
Ausgangsstrom	3A 2A 1.5A	Output current:	3A 2A 1.5A
-Type C (PD+QC3.0):		-Type C (PD+QC3.0):	
Ausgangsspannung	5-6V 6-9V 9-12V±5 %	Output voltage:	5-6V 6-9V 9-12V±5 %
Ausgangsstrom	3A 2A 1.5A	Output current:	3A 2A 1.5A
USB Widerstandsbeschaltung	Smart IC, Handy Dual-Role-Power, (DRP) mit Power-Role, Swap (PR_Swap)	USB Resistor network	Smart IC, smartphone Dual-Role-Power, (DRP) with Power-Role, Swap (PR_Swap)
Laden und Entladen gleichzeitig:	Möglich, jedoch nicht erlaubt	Charge and discharge at the same time:	Possible, not allowed
Fehlererkennung:	Kurzschluss/ Überstrom/ Tiefentladung/ Überladung	Error detection:	Short circuit/ over current/ deep discharge/ over charge
Anzeige:		Indication:	
-LED		-LED	
Anzahl LED:	4	Number of LED:	4
Ladung:	Anzeige der Kapazität in 25 % Schritten	Charge:	Shows capacity in 25 % steps
Akku voll:	Alle LEDs an	Battery full:	All LEDs on

Anzeige bei Tastendruck:	Anzeige der Kapazität in 25 % Schritten	<i>Indication when button is pressed:</i>	<i>Shows capacity in 25 % steps</i>
Interne Zellen:		Internal cells:	
Zellentyp:	Prismatische Zelle	<i>Cell type:</i>	<i>Prismatic cell</i>
Zellenanzahl:	1	<i>Number of cells:</i>	<i>1</i>
Zellenkonfiguration:	1S1P	<i>Cell configuration:</i>	<i>1S1P</i>
Nominale Spannung:	3.7 V	<i>Nominal voltage:</i>	<i>3.7 V</i>
Kapazität:	10000 mAh	<i>Capacity:</i>	<i>10000 mAh</i>
Energiegehalt:	37 Wh	<i>Energy:</i>	<i>37 Wh</i>
Zellchemie:	Li-Polymer	<i>Cell chemistry:</i>	<i>Li-Polymer</i>
Lebenserwartung: (C>60% der Mindestkapazität)	>500 Zyklen nach IEC	<i>Life time expectance: (C>60% of min. capacity)</i>	<i>>500 cycles acc. IEC</i>
Temperaturen:		Temperatures:	
-Betriebstemperatur:	-20 °C – 25 °C	<i>-operating temperature:</i>	<i>-20 °C – 25 °C</i>
-Ladetemperatur:	0 °C – 25 °C	<i>-charging temperature:</i>	<i>0 °C – 25 °C</i>
-max. Umgebungstemperatur:	-20 °C – 60 °C	<i>-max. environment temperature:</i>	<i>-20 °C – 60 °C</i>
Gewicht:	228g	Weight:	228g

Technische Daten des Micro USB Kabels / Technical data of the micro USB cable:


Eingangsstecker:	USB type A	<i>Input plug:</i>	<i>USB type A</i>
Ausgangsstecker:	Micro USB type B	<i>Output plug:</i>	<i>Micro USB type B</i>
Länge:	30cm ±10cm	<i>Length:</i>	<i>30cm ±10cm</i>
Farbe:	Schwarz	<i>Colour:</i>	<i>Black</i>
Kabel-Typ:	Ladekabel	<i>Cable type:</i>	<i>charging cable</i>
Gewicht:	9g	<i>Weight:</i>	<i>9g</i>
Material:	PVC	<i>Material:</i>	<i>PVC</i>

Technische Daten des TypeC Kabels / Technical data of the TypeC cable:


Eingangsstecker:	USB Type C	<i>Input plug:</i>	<i>USB Type C</i>
Ausgangsstecker:	USB Type C	<i>Output plug:</i>	<i>USB Type C</i>
Länge:	30cm ±10cm	<i>Length:</i>	<i>30cm ±10cm</i>
Farbe:	Schwarz	<i>Colour:</i>	<i>Black</i>
Kabel-Typ:	18W PD fähiges Ladekabel	<i>Cable type:</i>	<i>18W PD possible charging cable</i>
Gewicht:	9g	<i>Weight:</i>	<i>9g</i>
Material:	PVC	<i>Material:</i>	<i>PVC</i>

Allgemeine technische Daten / Common technical data:



Lagertemperatur:	-20°C...30°C (≤1 Jahr)	Storage temperature:	-20°C...30°C (≤1 year)
	-20°C...45°C (≤3 Monate)		-20°C...45°C (≤3 months)
	-20°C...60°C (≤1 Monat)		-20°C...60°C (≤1 month)
Lieferumfang:	<ul style="list-style-type: none"> - Powerbank - Micro USB Kabel - TypeC USB Kabel - Mehrsprachige Bedienungsanleitung 	Shipment:	<ul style="list-style-type: none"> - Powerbank - Micro USB cable - TypeC USB cable - Multilingual operating instruction
Verpackung:	Farbige Faltschachtel	Package:	Coloured folding box