


Outdoor Powerbank 8.0 (8.000 mAh)

- **Anschlüsse:**
Eingang: 1x USB 2.0 Micro-Buchse, Typ B (5-Pin)
Ausgänge: 2x USB 2.0-Buchse, Typ A
- Eingangsspannung: 4,9 ~ 5,5 V_{DC} @ 2,0 A ± 0,15 A
4,9 ~ 5,5 V_{DC} @ 0,2 A max. (Solar-Panel)
- Ausgangsspannung: 5,0 V_{DC} @ 2,0 A (Ladestrom)
- **Mit Lithium-Polymer Akku:**
Max. Kapazität: 8000 mAh
Spannung: 3,7 V_{DC}
- **Schutzschaltungen:**
Überladespannung: 4,2 V_{DC} ± 0,05 V_{DC} @ max. 200 ms Zeitverzögerung
Überentladespannung: 2,4 V_{DC} ± 0,10 V_{DC} @ max. 120 ms Zeitverzögerung
Überstrom: 2,9 A @ 5,0 V_{DC} @ max. 20 ms Zeitverzögerung
- Betriebsbedingungen: -10 ~ +60 °C | 25-70% RH
- Lagerbedingungen: -10 ~ +50 °C | 10-80% RH
- Schutzart: IP45
- Material: ABS
- Farbe: schwarz
- Gewicht: 246 g
- RoHS konform

Outdoor Powerbank 8.0 (8,000 mAh)

- **Connections:**
Input: 1x USB 2.0 Micro socket, type B (5-pin)
Outputs: 2x USB 2.0 socket, type A
- Input voltage: 4.9 ~ 5.5 V_{DC} @ 2.0 A ± 0.15 A
4.9 ~ 5.5 V_{DC} @ 0.2 A max. (solar panel)
- Output voltage: 5.0 V_{DC} @ 2.0 A (load current)
- **With lithium polymer battery:**
Max. capacity: 8000 mAh
Voltage: 3.7 V_{DC}
- **Protection circuits:**
Overcharge voltage: 4,2 V_{DC} ± 0,05 V_{DC} @ max. 200 ms time-delay
Discharge voltage: 2,4 V_{DC} ± 0,10 V_{DC} @ max. 120 ms time-delay
Overcurrent: 2,9 A @ 5,0 V_{DC} @ max. 20 ms time-delay
- Operating conditions: -10 ~ +60 °C | 25-70% RH
- Storage conditions: -10 ~ +50 °C | 10-80% RH
- Protection level: IP45
- Material: ABS
- Colour: black
- Weight: 246 g
- RoHS compliant

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.: 24.01.2018	ss	PowerBank 8000 mAh (Outdoor Solar)	
		gepr.: 24.01.2018	ss		
		Norm:			
Änderungen vorbehalten / Subject to change				Zeichnungs-Nr.: 49216	von