

Datenblatt Art. BM0019879

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

MOV:E Power Unit White

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
Nennleistung / Bemessungsspannung	150W / 230V~	Rated power / rated voltage	150W / 230V~
Energieabgabe/Kapazität	230Wh	Energy output/Capacity	230Wh
Nennleistung	220W	Rated power	220W
Netzanschluss		Power supply	
Eingang	24V DC/5A	Supply cable	24V DC/5A
Netzteil		Power supply unit	
Eingang	100-240V~ 50/60Hz	Input	100-240V~ 50/60Hz
Ausgang	24V DC/5A	Output	24V DC/5A
DC-Leitung	1,5m	DC cable	1,5m
Netzleitung	1m	Supply cable	1m
Stecker	CEE 7/16 (Type C)	Plug	CEE 7/16 (Type C)
Batterie		Battery	
Bezeichnung	Akku	Designation	Akku
Typ	Lithium-Ion	Type	Lithium-Ion
Kapazität	230 Wh	Capacity	230 Wh
Gewicht	1500g ± 50g	Weight	1500g ± 50g
Stromausgang		Power output	
Steckdosen		Socket outlets	
1x SEV 1011 T13 (Type J)		1x SEV 1011 T13 (Type J)	
2-polig mit Schutzkontakt		2-pole with earthing contact	
Schwarz, ähnlich RAL 9005,		Black, similar to RAL 9005,	
10A / 250V~, IP20		10A / 250V~, IP20	
Funktionsmodule		Function modules	
2x USB-A Charger 15W (42,5mm)		2x USB-A Charger 15W (42,5mm)	
Doppelcharger	DC5V 3,1A	Double charger	DC5V 3,1A
USB-Spezifikation	USB 3.0	USB standard	USB 3.0
2x USB-C Charger 60 W (85 mm)		2x USB-C Charger 60 W (85 mm)	
Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung C port	DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W DC 9.0 V 3.0 A 27.0 W DC 15.0 V 3.0 A 45.0 W DC 20 V 3.0 A 60.0 W	Output voltage / Output current / Output power C port	DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W DC 9.0 V 3.0 A 27.0 W DC 15.0 V 3.0 A 45.0 W DC 20 V 3.0 A 60.0 W
Durchschnittseffizienz		Average active efficiency	
C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	84.6 %	C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	84.6 %
C port DC 9.0 V 3.0 A 27.0 W	87.9 %	C port DC 9.0 V 3.0 A 27.0 W	87.9 %
C port DC 15.0 V 3.0 A 45.0 W	90.0 %	C port DC 15.0 V 3.0 A 45.0 W	90.0 %
C port DC 20 V 3.0 A 60.0 W	90.3 %	C port DC 20 V 3.0 A 60.0 W	90.3 %

Effizienz bei niedriger Last (10 %)		Efficiency at low load (10 %)	
C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	81.0 %	C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	81.0 %
C port DC 9.0 V 3.0 A 27.0 W	83.0 %	C port DC 9.0 V 3.0 A 27.0 W	83.0 %
C port DC 15.0 V 3.0 A 45.0 W	84.7 %	C port DC 15.0 V 3.0 A 45.0 W	84.7 %
C port DC 20 V 3.0 A 60.0 W	84.0 %	C port DC 20 V 3.0 A 60.0 W	84.0 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.08 W	No-load power consumption	0.08 W
Ladestandard		Charging standards	
Power Delivery	USB 3.1 PD	Power Delivery	USB 3.1 PD

Weitere Produkteigenschaften

Material

Gehäuse/Korpus:
PC-ABS, schwarz ähnlich RAL 9005 (Ober-
&Unterteil); Aluminium, eloxiert, weiß
ähnlich RAL 9010 (Mittelteil)

Bedienfeld/Designring:
PC, schwarz ähnlich RAL 9005

Trageschleife:
Silikon, schwarz ähnlich RAL 9005

Abdeckung:
Metall, lackiert in schwarz ähnlich RAL
9005, seidenmatt 30GE

Lieferumfang

1x MOV:E Power Unit
1x MOV:E Netzteil
inkl. Bedienungsanleitung

Im Karton

Further product attributes

Material

Housing/corps:
PC-ABS, black similar to RAL 9005
(top&bottom); Aluminium, anodised, white
similar to RAL 9010 (middle part)

Panel/design ring:
PC, black similar to RAL 9005

Carrier loop:
Silicon, black similar to RAL9005

Cover:
Metal, painted in black similar to RAL 9005,
semi-matt 30GE

Scope of delivery

1x MOV:E Power Unit
1x MOV:E power supply unit
incl. User manual

In carton

Umgebungsbedingungen

Maximale Höhe	0 - 2000m
Umgebungstemperatur bei Montage und Nutzung	5°C – 40°C
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.	ja
Umgebungstemperatur bei Transport und Lagerung	-5°- 35°C
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	≤75%
Schutzart	IP20

Environmental conditions

Maximum height	0 - 2000m
Surrounding temperature during mounting and use	5°C – 40°C
Protect from direct sunlight.	
Surrounding temperature during transport and storage	-5°- 35°C
Relative humidity (non-condensing)	≤75%
Protection type	IP20

Konformität		Conformity	
Angewandte Normen	IEC 63000 UN38.3 Niederspannungsrichtl inie 2014/35/EU IEC 62368-1 (USB- Charger) EN 62368-1 (USB- Charger)	Applied standards	IEC 63000 UN38.3 Low Voltage Directive 2014/35/EU IEC 62368-1 (USB- Charger) EN 62368-1 (USB- Charger)
WEEE-pflichtig		Underlies WEEE	