

Datenblatt Art. 916.514

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

POWER FRAME M Steckdoseneinheit / POWER FRAME M power strip

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
Nennstrom / Bemessungsspannung Frequenz	10 A / 250 V~ 50Hz	Rated current / rated voltage Frequency	10 A / 250 V~ 50Hz
Netzanschluss		Power supply	
Zuleitung	0,2 m H05VV-F 3G1,5 mm ²	Supply cable	0,2 m H05VV-F 3G1,5 mm ²
Farbe Zuleitung	Schwarz	Colour supply cable	Black
Stecker	Installationsstecker	Plug	Building installation plug
Stromausgang		Power output	
Steckdosen 3x SEV 1011 T13 (Type J) 2-polig mit Schutzkontakt Mit erhöhtem Berührungsschutz Schwarz, ähnlich RAL 9005, 0° 10 A / 250 V~, IP20		Socket outlets 3x SEV 1011 T13 (Type J) 2-pole with earthing contact With shutter similar to RAL 9005, 0° 10 A / 250 V~, IP20	
		Black,	
Funktionsmodule		Function modules	
USB-C Charger 30 W (42,5 mm) Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung C port		USB-C Charger 30 W (42,5 mm) Output voltage / Output current / Output power C port	
		DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W DC 9.0 V 2.5 A 22.5 W DC 15.0 V 2.0 A 30.0 W DC 20 V 1.4 A 28.0 W	
Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung QC port		Output voltage / Output current / Output power QC port	
		DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W	
Durchschnittseffizienz C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W C port DC 9.0 V 2.5 A 22.5 W C port DC 15.0 V 2.0 A 30.0 W C port DC 20 V 1.4 A 28.0 W C port QC DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W C port QC DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W		Average active efficiency C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W C port DC 9.0 V 2.5 A 22.5 W C port DC 15.0 V 2.0 A 30.0 W C port DC 20 V 1.4 A 28.0 W C port QC DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W C port QC DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W	
		83.3 % 86.3 % 88.1 % 87.0 % 85.9 % 86.4 %	
Effizienz bei niedriger Last (10 %)		Efficiency at low load (10 %)	
		C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W C port DC 9.0 V 2.5 A 22.5 W C port DC 15.0 V 2.0 A 30.0 W	
		79.0 % 79.7 % 80.6 %	

C port DC 20 V 1.4 A 28.0 W	76.6 %	C port DC 20 V 1.4 A 28.0 W	76.6 %
C port QC DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W	82.8 %	C port QC DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W	82.8 %
C port QC DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W	79.0 %	C port QC DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W	79.0 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.08 W	No-load power consumption	0.08 W
Ladestandard Power Delivery	USB 3.1 PD	Charging standards Power Delivery	USB 3.1 PD

Schutzeinrichtungen

Protective devices

Thermische Sicherungen

Bemessungsspannung	230 V~
Bemessungsstrom	10 A
Typ	Bimetallsicherung (rückstellbar)

Fuses

Rated voltage	230 V~
Rated current	10 A
Typ	Bimetal fuse (resetable)

Weitere Produkteigenschaften

Further product attributes

Plattform	Standard (kHE)	Plattform	Standard (kHE)
Material Gehäuse: Aluminium, eloxiert		Material Housing: Aluminium, anodised	
Abdeckung: PA6 GF30 850 °C, schwarz ähnlich RAL 9005		Cover: PA6 GF30 850 °C, black similar to RAL 9005	
Lieferumfang 1x Power Frame M Steckdosenleiste		Scope of delivery 1x Power Frame M power strip	
Im Karton		In carton	

Umgebungsbedingungen

Environmental conditions

Maximale Höhe	2000 m	Maximum height	2000 m
Umgebungstemperatur bei Montage und Nutzung Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.	5 °C – 35 °C	Surrounding temperature during mounting and use Protect from direct sunlight.	5 °C – 35 °C
Umgebungstemperatur bei Transport und Lagerung	-20 °C - 60 °C	Surrounding temperature during transport and storage	-20 °C - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10 % - 90 %	Relative humidity (non-condensing)	10 % - 90 %
Luftdruck	80-108 kPa	Air pressure	80-108 kPa
Schutzart	IP20	Protection type	IP20

Konformität

Conformity

Angewandte Normen	IEC 62368-1 (USB-Charger) EN 62368-1 (USB-Charger)	Applied standards	IEC 62368-1 (USB-Charger) EN 62368-1 (USB-Charger)
--------------------------	---	--------------------------	---