

# Datenblatt Art. 916.536

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

## POWER FRAME M Steckdosenleiste/ POWER FRAME M power strip

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
<b>Nennstrom / Bemessungsspannung</b>	16 A / 250 V~	<b>Rated current / rated voltage</b>	16 A / 250 V~
<b>Frequenz</b>	50 Hz	<b>Frequency</b>	50 Hz
Netzanschluss		Power supply	
<b>Zuleitung</b>	<b>0,2 m   H05VV-F   3G1,5 mm²</b>	<b>Supply cable</b>	<b>0,2 m   H05VV-F   3G1,5 mm²</b>
Farbe Zuleitung	Schwarz	Colour supply cable	Black
<b>Stecker</b>	<b>Wieland GST18i3</b>	<b>Plug</b>	<b>Wieland GST18i3</b>
Stromausgang		Power output	
<b>Steckdosen</b> <b>2x CEI 23-50 P40</b> 2-polig mit Schutzkontakt Mit erhöhtem Berührungsschutz Schwarz, ähnlich RAL 9005, 35° 16 A / 250 V~, IP20		<b>Socket outlets</b> <b>2x CEI 23-50 P40</b> 2-pole with earthing contact With shutter Black, similar to RAL 9005, 35° 16 A / 250 V~, IP20	
Funktionsmodule		Function modules	
<b>Custom Module</b> <b>1x Custom Module leer</b>		<b>Custom Modules</b> <b>1x Custom Modules empty</b>	
<b>USB A&amp;C Charger 22 W (42,5 mm)</b> Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung C-port		<b>USB A&amp;C Charger 22 W (42,5 mm)</b> Output voltage / Output current / Output power C-port	
	DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W		DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W
	DC 9.0 V 2.3 A 20.7 W		DC 9.0 V 2.3 A 20.7 W
	DC 15.0 V 1.4 A 21 W		DC 15.0 V 1.4 A 21 W
	DC 20.0 V 1.1 A 22 W		DC 20.0 V 1.1 A 22 W
Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung Q-port		Output voltage / Output current / Output power Q-port	
	DC 5.0 V 3.0 A 15 W		DC 5.0 V 3.0 A 15 W
	DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W		DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W
	DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W		DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W
Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung C port + Q port (beide Ausgänge)		Output voltage / Output current / Output power C port + Q port (both output)	
	DC 5.0 V 3.5 A 17.5 W		DC 5.0 V 3.5 A 17.5 W
<b>Durchschnittseffizienz</b> C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W C port DC 9.0 V 2.3 A 20.7 W C port DC 15.0 V 1.4 A 21.0 W C port DC 20.0 V 1.1 A 22 W Q-port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W Q-port DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W Q-port DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W		<b>Average active efficiency</b> C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W C port DC 9.0 V 2.3 A 20.7 W C port DC 15.0 V 1.4 A 21.0 W C port DC 20.0 V 1.1 A 22 W Q-port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W Q-port DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W Q-port DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W	
	83.0 %		83.0 %
	86.4 %		86.4 %
	86.9 %		86.9 %
	86.5 %		86.5 %
	83.1 %		83.1 %
	85.4 %		85.4 %
	86.0 %		86.0 %



C port + Q port DC 5.0 V 3.5 A 17.5 W	83.9 %	C port + Q port DC 5.0 V 3.5 A 17.5 W	83.9 %
Effizienz bei niedriger Last (10 %)		Efficiency at low load (10 %)	
C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	80.7 %	C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	80.7 %
C port DC 9.0 V 2.3 A 20.7 W	80.3 %	C port DC 9.0 V 2.3 A 20.7 W	80.3 %
C port DC 15.0 V 1.4 A 21.0 W	77.0 %	C port DC 15.0 V 1.4 A 21.0 W	77.0 %
C port DC 20.0 V 1.1 A 22 W	73.5 %	C port DC 20.0 V 1.1 A 22 W	73.5 %
Q port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	80.8 %	Q port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	80.8 %
Q port DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W	83.6 %	Q port DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W	83.6 %
Q port DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W	82.8 %	Q port DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W	82.8 %
C port + Q port DC 5.0 V 3.5 A 17.5 W	82.8 %	C port + Q port DC 5.0 V 3.5 A 17.5 W	82.8 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.09 W	No-load power consumption	0.09 W
Ladestandard		Charging standards	
Power Delivery	USB 3.1 PD	Power Delivery	USB 3.1 PD

## Weitere Produkteigenschaften

<b>Plattform</b>	Standard (kHE)
<b>Material</b>	
Gehäuse:	
Aluminium, eloxiert	
Abdeckung:	
PA6 GF30 850°C, schwarz ähnlich RAL 9005	
<b>Lieferumfang</b>	
1x POWER FRAME M Steckdosenleiste	
Im Karton	

## Further product attributes

<b>Plattform</b>	Standard (kHE)
<b>Material</b>	
Housing:	
Aluminium, anodised	
Cover:	
PA6 GF30 850°C, black similar to RAL 9005	
<b>Scope of delivery</b>	
1x POWER FRAME M power strip	
In carton	

## Umgebungsbedingungen

<b>Maximale Höhe</b>	2000 m
<b>Umgebungstemperatur bei Montage und Nutzung</b>	5 °C – 35 °C
<b>Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.</b>	
<b>Umgebungstemperatur bei Transport und Lagerung</b>	-20 °C - 60 °C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)</b>	10 % - 90 %
<b>Schutzart</b>	IP20

## Environmental conditions

<b>Maximum height</b>	2000 m
<b>Surrounding temperature during mounting and use</b>	5 °C – 35 °C
<b>Protect from direct sunlight.</b>	
<b>Surrounding temperature during transport and storage</b>	-20 °C - 60 °C
<b>Relative humidity (non-condensing)</b>	10 % - 90 %
<b>Protection type</b>	IP20

## Konformität

<b>Angewandte Normen</b>	IEC 62368-1 (USB-Charger) EN 62368-1 (USB-Charger)
--------------------------	---

## Conformity

<b>Applied standards</b>	IEC 62368-1 (USB-Charger) EN 62368-1 (USB-Charger)
--------------------------	---



Zeichnung

Drawing

