

Datenblatt Art. 916.526

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

POWER FRAME M Steckdosenleiste/ POWER FRAME M power strip

| Elektrische Kenngrößen | | Electrical parameters | |
|--|--|--|--|
| Nennstrom / Bemessungsspannung | 16 A / 250 V~ | Rated current / rated voltage | 16 A / 250 V~ |
| Frequenz | 50 Hz | Frequency | 50 Hz |
| Nennleistung | 3680 W | Rated power | 3680 W |
| Netzanschluss | | Power supply | |
| Zuleitung | 0,2 m H05VV-F 3G1,5 mm² | Supply cable | 0,2 m H05VV-F 3G1,5 mm² |
| Farbe Zuleitung | Schwarz | Colour supply cable | Black |
| Stecker | Wieland GST18i3 | Plug | Wieland GST18i3 |
| Stromausgang | | Power output | |
| Steckdosen | | Socket outlets | |
| 3x CEE 7/5 (Type E) | | 3x CEE 7/5 (Type E) | |
| 2-polig mit Schutzkontakt | | 2-pole with earthing contact | |
| Mit erhöhtem Berührungsschutz | | With shutter | |
| Schwarz, ähnlich RAL 9005, 35° | | Black, similar to RAL 9005, 35° | |
| 16 A / 250 V~, IP20 | | 16 A / 250 V~, IP20 | |
| Funktionsmodule | | Function modules | |
| USB A&C Charger 22 W (42,5 mm) | | USB A&C Charger 22 W (42,5 mm) | |
| Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung C-port | DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W DC 9.0 V 2.3 A 20.7 W DC 15.0 V 1.4 A 21 W DC 20.0 V 1.1 A 22 W | Output voltage / Output current / Output power C-port | DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W DC 9.0 V 2.3 A 20.7 W DC 15.0 V 1.4 A 21 W DC 20.0 V 1.1 A 22 W |
| Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung Q-port | DC 5.0 V 3.0 A 15 W DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W | Output voltage / Output current / Output power Q-port | DC 5.0 V 3.0 A 15 W DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W |
| Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung C port + Q port (beide Ausgänge) | DC 5.0 V 3.5 A 17.5 W | Output voltage / Output current / Output power C port + Q port (both output) | DC 5.0 V 3.5 A 17.5 W |
| Durchschnittseffizienz | | Average active efficiency | |
| C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W | 83.0 % | C port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W | 83.0 % |
| C port DC 9.0 V 2.3 A 20.7 W | 86.4 % | C port DC 9.0 V 2.3 A 20.7 W | 86.4 % |
| C port DC 15.0 V 1.4 A 21.0 W | 86.9 % | C port DC 15.0 V 1.4 A 21.0 W | 86.9 % |
| C port DC 20.0 V 1.1 A 22 W | 86.5 % | C port DC 20.0 V 1.1 A 22 W | 86.5 % |
| Q-port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W | 83.1 % | Q-port DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W | 83.1 % |
| Q-port DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W | 85.4 % | Q-port DC 9.0 V 2.0 A 18.0 W | 85.4 % |

| | | | |
|--|------------|---------------------------------------|------------|
| Q-port DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W | 86.0 % | Q-port DC 12.0 V 1.5 A 18.0 W | 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 Power Delivery | USB 3.1 PD | Charging standards Power Delivery | USB 3.1 PD |

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 % |
| 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) |
|--------------------------|---|--------------------------|---|

