

Datenblatt Art. BM0023770

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

CONI Steckdoseneinheit / CONI power strip

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
Nennstrom / Bemessungsspannung	16A / 250V~	Rated current / rated voltage	16A / 250V~
Frequenz	50Hz	Frequency	50Hz
Netzanschluss		Power supply	
Zuleitung	0,2m H05VV-F 3G1,5mm ²	Supply cable	0,2m H05VV-F 3G1,5mm ²
Farbe Zuleitung	Schwarz	Colour supply cable	Black
Stecker	Installations-stecker	Plug	Building installation plug
Stromausgang		Power output	
Steckdosen		Socket outlets	
1x CEE 7/3 (Type F)		1x CEE 7/3 (Type F)	
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°	
16A / 250V~, IP20		16A / 250V~, IP20	
Funktionsmodule		Function modules	

USB-C Charger 100.0 W (85 mm)
Ausgangsspannung / Ausgangsstrom /
Ausgangsleistung C1 oder C2 (Single
Mode)

DC 5.0 V 3.0 A 15.0
W
DC 9.0 V 3.0 A 27.0
W
DC 12.0 V 3.0 A 36.0
W
DC 15.0 V 3.0 A 45.0
W
DC 20.0 V 5.0 A 100.0
W
DC PPS: 3.3 V-21.0 V
5.0 A (max. 105 W)

USB-C Charger 100.0 W (85 mm)
Output voltage / Output current / Output
power C-port C1 or C2 port (single mode)

DC 5.0 V 3.0 A 15.0
W
DC 9.0 V 3.0 A 27.0
W
DC 12.0 V 3.0 A 36.0
W
DC 15.0 V 3.0 A 45.0
W
DC 20.0 V 5.0 A 100.0
W
DC PPS: 3.3 V-21.0 V
5.0 A (max. 105 W)

Ausgangsspannung / Ausgangsstrom /
Ausgangsleistung C1-port (Beide
Ausgänge/Dual Mode)

DC 5.0 V 3.0 A 15.0
W
DC 9.0 V 3.0 A 27.0
W
DC 12.0 V 3.0 A 36.0
W
DC 15.0 V 3.0 A 45.0
W
DC 20.0 V 3.25 A 65.0
W
DC PPS: 3.3 V-21.0 V
3.0 A (max. 63.0 W)

Output voltage / Output current / Output
power C1-port (both output/dual mode)

DC 5.0 V 3.0 A 15.0
W
DC 9.0 V 3.0 A 27.0
W
DC 12.0 V 3.0 A 36.0
W
DC 15.0 V 3.0 A 45.0
W
DC 20.0 V 3.25 A 65.0
W
DC PPS: 3.3 V-21.0 V
3.0 A (max. 63.0 W)

Ausgangsspannung / Ausgangsstrom /
Ausgangsleistung C2-port (Beide
Ausgänge/Dual Mode)

DC 5.0 V 3.0 A 15 W
DC 9.0 V 3.0 A 27.0
W
DC 12.0 V 2.5 A 30.0
W
DC 15.0 V 2.0 A 30.0
W
DC 20.0 V 1.5 A 30.0
W
DC PPS: 3.3 V-11.0 V
3.0 A (max. 33.0 W)

Output voltage / Output current / Output
power C2-port (both output/dual mode)

DC 5.0 V 3.0 A 15 W
DC 9.0 V 3.0 A 27.0
W
DC 12.0 V 2.5 A 30.0
W
DC 15.0 V 2.0 A 30.0
W
DC 20.0 V 1.5 A 30.0
W
DC PPS: 3.3 V-11.0 V
3.0 A (max. 33.0 W)

Durchschnittseffizienz	
DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	83.0 %
DC 9.0 V 3.0 A 27.0 W	88.0 %
DC 12.0 V 3.0 A 36.0 W	88.0 %
DC 15.0 V 3.0 A 45.0 W	88.0 %
DC 20.0 V 5.0 A 100 W	89.0 %
DC PPS: 3.3 V-21.0 V 5.0A (max. 105.0 W)	91.0 %

Effizienz bei niedriger Last (10 %)	
DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	30.0 %
DC 9.0 V 3.0 A 27.0 W	80.0 %
DC 12.0 V 3.0 A 36.0 W	81.0 %
DC 15.0 V 3.0 A 45.0 W	78.0 %
DC 20.0 V 5.0 A 100 W	83.0 %
DC PPS: 3.3 V-21.0 V 5.0A (max. 105.0 W)	84.0 %

Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.24 W
Ladestandard Power Delivery	USB 3.1 PD

Average active efficiency	
DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	83.0 %
DC 9.0 V 3.0 A 27.0 W	88.0 %
DC 12.0 V 3.0 A 36.0 W	
DC 15.0 V 3.0 A 45.0 W	88.0 %
DC 20.0 V 5.0 A 100 W	89.0 %
DC PPS: 3.3 V-21.0 V 5.0A (max. 105.0 W)	91.0 %

Efficiency at low load (10 %)	
DC 5.0 V 3.0 A 15.0 W	30.0 %
DC 9.0 V 3.0 A 27.0 W	80.0 %
DC 12.0 V 3.0 A 36.0 W	81.0 %
DC 15.0 V 3.0 A 45.0 W	78.0 %
DC 20.0 V 5.0 A 100 W	83.0 %
DC PPS: 3.3 V-21.0 V 5.0A (max. 105.0 W)	84.0 %

No-load power consumption	0.24 W
Charging standards Power Delivery	USB 3.1 PD

Weitere Produkteigenschaften

Plattform	Standard (kHE)
Material Gehäuse: Aluminium, eloxiert	
Abdeckung: PA6 GF30 850°C, schwarz ähnlich RAL 9005	
Lieferumfang 1x CONI Steckdoseneinheit	
Im Karton	

Further product attributes

Plattform	Standard (kHE)
Material Housing: Aluminium, anodised	
Cover: PA6 GF30 850°C, black similar to RAL 9005	
Scope of delivery 1x CONI power strip	
In carton	

Umgebungsbedingungen

Maximale Höhe	0 - 2000m
Umgebungstemperatur bei Montage und Nutzung	5°C – 35°C
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.	
Umgebungstemperatur bei Transport und Lagerung	-25°C - 60°C
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5 – 95%
Schutzart	IP20

Environmental conditions

Maximum height	0 - 2000m
Surrounding temperature during mounting and use	5°C – 35°C
Protect from direct sunlight.	
Surrounding temperature during transport and storage	-25°C - 60°C
Relative humidity (non-condensing)	5 – 95%
Protection type	IP20