

**7.5 W
AC/DC
USB
ADAPTER
SET1**

7.5 Watt Slimline Power

HNP07-USBV2 Steckernetzteil-Serie SET1 Adapter+Cable



HNP-POWER

Besondere Merkmale Features

Steckerschaltnetzteil	Plug in switching adaptor
Doppelte Isolation	Double insulated
Kompakter Aufbau	Small low profile package
Überlast- und kurzschlußfest	Overload, short circuit protection
Minimalster Leerlaufverlust	Lowest standby power consumption
EU CoC V5 tier 2 / EnergyStar DOE VI	EU CoC V5 tier 2/ EnergyStar DOE VI
Set incl. 1.5m USB A->MicroUSB Kabel	Set includes 1.5 m USB A->MicroUSB cable

Anwendung Application

Einplatinencomputer	Single board computers
Drahtlose Kommunikation	Wireless communications
Peripheriegeräte	Peripherals
Netzwerktechnik	Networking
Mobile Ausrüstungen	Portable equipment
Tablets / Smartphones	Tablets / Smartphones
Telekommunikation	Telecom

Technische Daten Specification

(bei 25°C Umgebungstemperatur) at 25 °C ambient temperature

Eingangsdaten Input Specifications

Eingangsspannung	Input voltages	90...264 VAC
Eingangsfrequenz	Input frequency	47...63 Hz
Eingangsstrom	Input current	450mA(rms) @90VAC
Netzausfallüberbrückung	Hold-up time, nom.conditions	20ms @230VAC
Einschaltstromstoß	Inrush current	<30A/230VAC
Leerlaufverlust	No load power consumption	< 0.075 Watt

Ausgangsdaten Output Specifications

Leistung	Power	12 Watt
Wirkungsgrad	Efficiency	DOE VI / CoC V5 tier 2
Ausregelzeit ±2%	Recovery time ±2%	max. 1 ms
Restwelligkeit	Ripple and noise	max. 200mV pp

Allgemeine Daten General Specifications

Betriebstemperatur	Operating temperature	-10°C...+40°C
Lagertemperatur	Storage temperature	-20°C...+70°C
Luftfeuchte	Humidity	10...90% RH
Isolation	Dielectric Withstand (Hipot)	3000VAC 1min 5mA inp.<->outp.
Leckstrom	Leakage current	0.25mA max.@240 VAC
Überstromschutz	Overcurrent protection	continuous, auto restart
Überspannungsschutz	Overvoltage protection	typ. 150%
Zulassungsbestimmungen	Safety requirements	CE LVD EN62368-1:2014+A11:2017
EMV	EMC	EN55032:2015; EN55035:2017 EN61000-3-2:2019;EN61000-3-3:2013+A1:2019
RoHS	RoHS	2015/863/EU

7.5 Watt Slimline Power

HNP07-USBV2 Steckernetzteil-Serie SET1 Adapter+Cable

7.5 W AC/DC USB ADAPTER SET1

Bestell-Information / Order Information

Modell	Ausgang Output	Last/Load	
		Min.	Max.
HNP07-USBV2-SET1	5 V	0.0 A	1.5 A

SET1 beinhaltet Netzteil + 1.5 m Kabel USB A -> MicroUSB, Lade & Datenfunktion
 SET1 contains Adapter + 1.5 m cable USB A -> MicroUSB, Charging & Data-function

Vermerk

Andere Versionen (Spannungen / Stecker / Farben) mit Mindestbestellmengen auf Anfrage

Note

Other versions (Voltages / Connectors / Colors) with minimum order quantities on request

MEMO:

Mechanik

Mechanical

LxBxH	LxWxH	76.5 × 33.7 × 23 mm
Gewicht	Weight	45 g
Ausgang	Output	1x USB Socket A

PIN-Belegung und Zeichnung / Pin Assignments & Drawing

