

CODE: **PSA12020** v1.0/I
TYP: **PSA 12V/2A Plug-in-Netzteil für CCTV**

DE

Merkmale des Netzteils:

- Stromausgang 2 A/12 V DC
- universeller AC-Eingangsspannungsbereich ~ 100 - 240 V
- hoher Wirkungsgrad 87%
- Standby-Leistung <0,1 W
- Wirkungsgrad: VI
- Schutzvorrichtungen:
 - SCP-Kurzschlusschutz
 - Überspannungsschutz (AC-Eingang)
 - Überlast (OLP)
 - Garantie - 2 Jahre ab dem Produktionsdatum

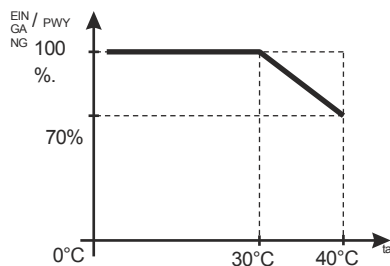


BESCHREIBUNG

Das stabilisierte DC-Netzteil ist für die Versorgung von CCTV-Kameras bestimmt, die eine stabilisierte Spannung von **12 V DC** benötigen. Das Gerät ist gegen Kurzschluss und Überlast geschützt.

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	~ 100 - 240 V; 50/60 Hz
Stromaufnahme	0,45 A
Leistungsaufnahme	24 W max.
Wirkungsgrad	87%
Ausgangsspannung	12 V DC
Ausgangsstrom $t_{AMB} < 30^{\circ}\text{C}$	2 A - siehe Diagramm 1.
Ausgangsstrom $t_{AMB} = 40^{\circ}\text{C}$	1,4 A - siehe Diagramm 1.
Restwelligkeitsspannung	100mV p-p max.
Kurzschlusschutz SCP	elektronisch, automatische Wiederherstellung
Überlastschutz OLP	105-150% der Versorgungsspannung, automatische Wiederherstellung
Betriebsbedingungen	Temperatur $-10^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$ relative Feuchtigkeit 20%...90%, ohne Kondensation
Abmessungen (LxBxH)	78 x 36 x 85 [mm]
Netto-/Bruttogewicht	0,14 / 0,16 [kg]
Schutzklasse PN-EN 60950-1:2007	II (zweite)
Länge des DC-Kabels	1,45m + Stecker DC5,5/2,1 Buchse
Lagertemperatur	$-20^{\circ}\text{C} \dots +60^{\circ}\text{C}$



Grafik 1. Relation zwischen Ausgangsstrom und Umgebungstemperatur.

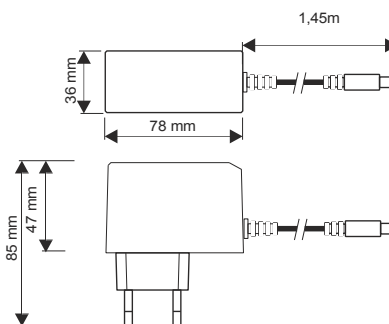
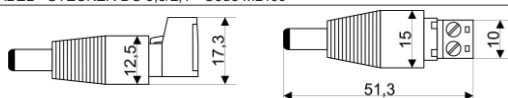


Abb.1 Abmessungen des Netzteils.

ZUBEHÖR

ZUBEHÖR :

[1] Adapter KABEL - STECKER DC 5,5/2,1 - Code ML109



Für die Stromversorgungen gibt es Zubehör - Sicherungsblöcke und Kabeladapter. Für weitere Informationen - besuchen Sie www.pulsar.pl

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.