

CODE: **PSA12030** v1.0/I
TYP: **PSA 12V/3A Steckernetzteil für CCTV**

EN

Merkmale des Netzteils:

- Ausgangsleistung 3 A/12 V DC
- universeller AC-Eingangsspannungsbereich ~ 100 – 240 V
- hoher Wirkungsgrad 88 %
- Standby-Leistung <0,1 W
- Effizienzklasse: VI
- Schutzvorrichtungen:
 - SCP-Kurzschlusschutz
 - Überspannungsschutz (AC-Eingang)
 - Überlastschutz (OLP)
 - Garantie – 2 Jahre ab Herstellungsdatum

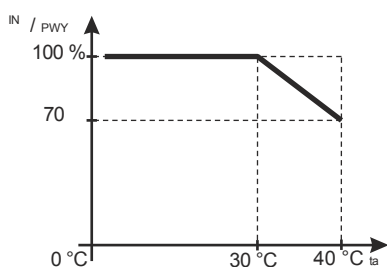


BESCHREIBUNG

Die stabilisierte Gleichstromversorgung ist für die Versorgung von CCTV-Kameras vorgesehen, die eine stabilisierte Spannung von **12 V DC** benötigen. Das Gerät ist gegen Kurzschluss und Überlastung geschützt.

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	~ 100 – 240 V; 50/60 Hz
Stromaufnahme	0,8 A
Leistungsaufnahme	max. 36 W
Wirkungsgrad	88
Ausgangsspannung	12 V DC
Ausgangsstrom $t_{AMB} < 30^{\circ}C$	3 A – siehe Grafik 1.
Ausgangsstrom $t_{AMB} = 40^{\circ}C$	2,1 A – siehe Grafik 1.
Welligkeitsspannung	100 mV p-p max.
Kurzschlusschutz SCP	elektronisch, automatische Rückstellung
Überlastschutz OLP	105–150 % der Stromversorgung, automatische Wiederherstellung
Betriebsbedingungen	Temperatur -10 °C bis 40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 20 %...90 %, ohne Kondensation
Abmessungen (LxBxH)	78 x 36 x 85 [mm]
Netto-/Bruttogewicht	0,18 / 0,22 [kg]
Schutzklasse PN-EN 60950-1:2007	II (zweite)
Länge des Gleichstromkabels	1,45 m + Stecker DC5,5/2,1 Buchse
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C



Grafik 1. Zusammenhang zwischen Ausgangsstrom und Umgebungstemperatur.

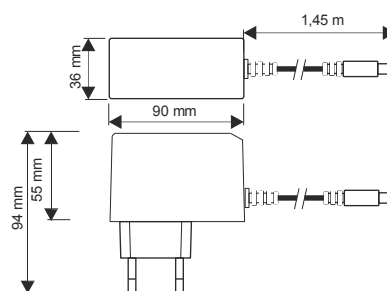
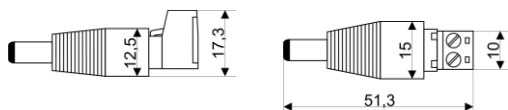


Abb. 1 Abmessungen des Netzteils.

ZUBEHÖR

ZUBEHÖR:

[1] Adapterkabel – Stecker DC 5,5/2,1 – Code ML109



Für Netzteile sind Zubehöerteile erhältlich – Sicherungsblöcke und Kabeladapter. Weitere Informationen finden Sie unter 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.