

Netzteil der PSA-Serie

Steckernetzteil für CCTV



CODE:

PSA12010 v2.0/X

EN

TYP:

PSA 12V/1A Steckernetzteil für CCTV

Merkmale des Netzteils:

- Ausgangsleistung 1 A/12 V DC
- universeller Wechselstrom-Eingangsbereich
~ 100 – 240 V
- hoher Wirkungsgrad 84 %
- Standby-Leistung <0,1 W
- Effizienzklasse: VI
- Schutzvorrichtungen:
 - SCP-Kurzschlusschutz
 - Überspannungsschutz (AC-Eingang)
 - Überlastschutz (OLP)
 - Garantie – 2 Jahre ab Herstellungsdatum

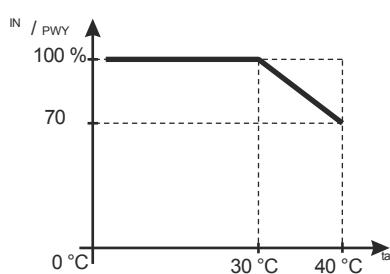


BESCHREIBUNG

Das stabilisierte Gleichstromnetzteil ist für die Versorgung von CCTV-Kameras vorgesehen, 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	0,25 A
Leistungsaufnahme	max. 12 W
Wirkungsgrad	84
Ausgangsspannung	12 V DC
Ausgangsstrom $t_{AMB} < 30^{\circ}\text{C}$	1 A – siehe Grafik 1.
Ausgangsstrom $t_{AMB} = 40^{\circ}\text{C}$	0,7 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)	64 x 28 x 78 [mm]
Netto-/Bruttogewicht	0,09 / 0,11 [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.

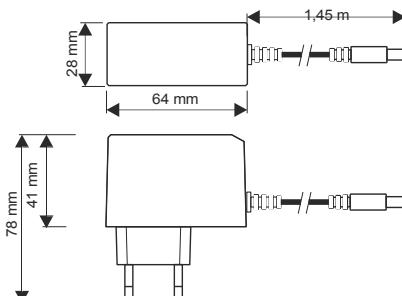
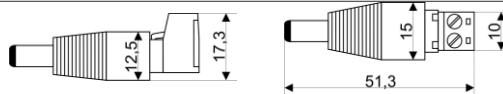


Abb. 1 Abmessungen des Netzteils.

ZUBEHÖR

ZUBEHÖR:

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



Für Netzteile sind Zubehörteile 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.