

KODE: **PSDC 161212T** v.1.1/VI  
TYP: **PSDC 12V/12A/16x0,8A/TOPIC** Der Netzteil für 16 Kameras HD

DE\*\*



### Netzteil-Beschreibung:

- Versorgungsausgang 16x0,8A/12V DC zur Versorgung der 16 Kameras HD
- Regulierung der Ausgangsspannung 12V±15V DC
- 16 mit 0,8A-Sicherungen geschützte Ausgänge
- ein breiter Umfang der Spannungsversorgung 176÷264V AC
- gute Leistungsfähigkeit – 83 Prozent
- optische LED-Signalanlage
- Schutzeinrichtungen:
  - Kurzschluss-Schutz SCP
  - die OVP-Überspannungssicherung
  - AC-Anschluss
  - Überlastungsschutz OLP
- Garantie – 2 Jahre ab dem Herstellungsdatum

### BESCHREIBUNG

Der stabilisierte Netzteil **PSDC161212T** ist für Versorgung der Kameras HD oder anderer Geräte bestimmt, die eine stabilisierte Spannung mit dem Wert von **12V DC** erfordern. Regulierungsumfang der Ausgangsspannung wird durch ein Potentiometer zwischen **12V und 15V DC** reguliert. Das Gerät hat 16 mit Schmelzsicherung unabhängig geschützte Ausgänge. Eine Störung (ein Kurzschluss) im Ausgangskreis führt zum Durchbrennen der Schmelzsicherung oder zur Einschaltung und Abschaltung des Kreises von der DC (+U)-Versorgung. Das Netzgerät ist in einem Metallgehäuse mit Signalisationspaneel gesetzt.

TECHNISCHE PARAMETER:	
Speisespannung	176 ÷ 264V AC
Stromentnahme	1,1A@230VAC max.
Leistung des Netzgeräts	150Wmax.
Leistungsfähigkeit	83%
Stromentnahme	12V DC
Ausgangsstrom	<b>16 x 0,8A (ΣI= 12A) max. @12V</b>
Einstellbereich der Ausgangsspannung	12V÷15V DC
Brummspannung	100mV p-p max.
Kurzschlussschutz SCP	DIE LB8 (A, B)-LEISTE 16x0,8A Schmelzsicherung MODUL DES NETZGERÄTS von 105 bis 150 Prozent der Gerätleistung, elektronische Stromeinschränkung
Überlastschutz OLP	von 105 bis 150 Prozent der Gerätleistung, elektronische Stromeinschränkung
Umschaltungssicherungen	Varistoren
Ueberspannungssicherungen	>16V (Starten erfordert Spannungsabschaltung fuer mindestens 20 Sekunden)
Optische Signalisation	Dioden LED
Betriebsverhältnisse	Umgebungsklasse II, -10 °C÷ 50 °C Relative Feuchte 20%...90%, ohne Kondensation
Gehäuse	Stahlblech DC01 0,7mm, Farbe RAL9003
Abmessungen	W=290, H=256, D+D <sub>1</sub> =52+8 [+/- 2 mm] W <sub>1</sub> =294, H <sub>1</sub> =260 [+/- 2 mm]
Netto-/Bruttogewicht:	2,0 / 2,2 kg
Verschluss	Zylinderschraube vom Vorderteil des Gehäuses an
Erklärungen, Garantie	CE, 2 Jahre ab dem Herstellungsdatum
Hinweise	Das Gehäuse besitzt einen Zwischenraum über dem Montage- Untergrund zur Führung der Verkabelung. Konvektive Kühlung.