

KODE: **PSDCS161214** v.1.0/I

DE**

TYP: **PSDCS 12V/14A/16x1A/TOPIC** Netzteil für 16-HD-Kameras, mit zwei Sektionen



Netzteil-Beschreibung:

- Versorgungsausgang 16x0,87A/12V DC zur Versorgung der 16 Kameras HD
- zwei unabhängige, galvanisch getrennte Stromversorgungssektionen
- Regulierung der Ausgangsspannung 12V÷15V DC, getrennt für jede Sektion
- 16 mit 1A-Sicherungen geschützte Ausgänge
- ein breiter Umfang der Spannungsversorgung 176÷264V AC
- gute Leistungsfähigkeit – 84 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 **PSDCS161214** ist für Versorgung der Kameras HD oder anderer Geräte bestimmt, die eine stabilisierte Spannung mit dem Wert von **12V DC** erfordern. Das Netzteil besitzt 16 Ausgänge, die in zwei galvanisch getrennte Sektionen geteilt sind. Jede der Sektionen des Netzteils garantiert eine unabhängige Einstellung der Ausgangsspannung mit einem Potentiometer im Bereich von **12V ÷ 15V DC**. Die Ausgänge werden unabhängig mit Schmelzsicherungen gesichert. Eine Störung (ein Kurzschluss) im Ausgangskreis führt zum Durchbrennen der Schmelzsicherung und Abschaltung des Kreises von der DC (+U)-Versorgung. Das Netzgerät ist in einem Metallgehäuse mit Signalisationspaneel gesetzt.

Netzgerät aus der Serie PSDCS

Netzteil 12V DC für 16-HD-Kameras, mit zwei Sektionen



TECHNISCHE PARAMETER:	
Speisespannung	176 ÷ 264V AC
Stromentnahme	1,6A@230VAC max.
Leistung des Netzgeräts	168Wmax.
Leistungsfähigkeit	84%
Stromentnahme	12V DC
Ausgangsstrom	16 x 0,87A ($\Sigma I = 14A$) max.@ 12V
Einstellbereich der Ausgangsspannung	12V± 15V DC
Brummspannung	100mV p-p max.
Kurzschlusschutz SCP	die LB8 (A, B) -Leiste 16xF 1A Schmelzsicherung Modul des Netzgeräts von 105 bis 150 Prozent der Gerätsleistung, elektronische Stromeinschränkung
Überlastschutz OLP	von 105 bis 150 Prozent der Gerätsleistung, elektronische Stromeinschränkung
Ueberspannungssicherungen	>16V (Automatische Wiedergabe)
Optische Signalisation	Dioden LED
Betriebsverhältnisse	Umgebungsklasse II, -10 °C÷ 40 °C
Gehäuse	Stahlblech DC01 0,7mm, Farbe RAL9003
Maße	W=300, H=301, D+ D ₁ =52+8 [+/- 2mm] W ₁ =305, H ₁ =306 [+/- 2mm]
Netto-/Bruttogewicht:	2,7/2,9 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.