

KODE: **PSDCSEP04124** v.1.0/III

DE**

TYP: **PSDCSEP 12V/4A/4x1A/TOPIC** Netzteil für 4 HD-Kameras
mit Einstellung jedes Kanals



Netzteil-Eigenschaften:

- Versorgungsausgang 4x1A/12V DC zur Versorgung der Kameras HD
- Regulierung der Ausgangsspannung 12V±15V DC
- ein breiter Umfang der Spannungsversorgung 85÷264V AC
- 4 unabhängige, galvanisch getrennte Ausgänge
- 4 unabhängig mit Sicherungen 1A gesicherte Ausgänge
- gute Leistungsfähigkeit - 81 Prozent
- Schutzeinrichtungen:
 - Kurzschluss-Schutz SCP
 - die OVP-Überspannungssicherung
 - Überspannungsschutz
 - Überlastungsschutz OLP
- Garantie – 2 Jahre ab dem Herstellungsdatum

BESCHREIBUNG

Der stabilisierte Netzteil **PSDCSEP04124** ist für Versorgung der Kameras HD oder anderer Geräte bestimmt, die eine stabilisierte Spannung mit dem Wert von **12V DC** erfordern. Das Netzteil besitzt 4 unabhängige, einstellbare Kanäle mit der Möglichkeit der Spannungseinstellung im Bereich von **12V±15V DC / 4x1A**, wodurch eine Kompensierung der Spannungsabfälle in umfangreichen Videoüberwachungsanlagen sichergestellt wird. Die Ausgänge des Netzteils sind galvanisch getrennt und mit Schmelzsicherungen gesichert. Eine Störung (ein Kurzschluss) im Ausgangskreis führt zum Durchbrennen der Schmelzsicherung und Abschaltung des Kreises von der DC (+U)-Versorgung.

TECHNISCHE PARAMETER:	
Speisespannung	85 ÷ 264V AC
Stromentnahme	1A @230VAC max.
Leistung des Netzgeräts	48W max.
Leistungsfähigkeit	81%
Stromentnahme	12V DC
Ausgangsstrom	4x 1A ($\Sigma I = 4A$) max. @12V
Einstellbereich der Ausgangsspannung	12V÷ 15VDC
Brummspannung	120mV p-p max.
Kurzschlusschutz SCP	die LB4/SEP – Leiste 4x F 1A Schmelzsicherung Modul des Netzgeräts von 105 bis 150 Prozent der Gerätleistung, elektronische Stromeinschränkung
Überlastschutz OLP	von 105 bis 150 Prozent der Gerätleistung, elektronische Stromeinschränkung
Überspannungsschutz	Varistore
Überspannungssicherungen	17,25 – 20,25V (automatische Wiederherstellung)
Sicherungen F1÷ F4	F 1A/250V
Betriebsverhältnisse:	Umgebungsklasse II, -10 °C÷ 40 °C Relative Feuchte 20%...90%, ohne Kondensation
Gehäuse	Stahlblech DC01 0,7mm, RAL 9003
Abmessungen	W=205, H=215, D+ D ₁ =72+8 [+/- 2mm] W ₁ =210, H ₁ =220 [+/- 2mm]
Netto-/Bruttogewicht:	2,3/2,5 kg
Verschluss	2 x Zylinderschraube vom Vorderteil des Gehäuses an
Erklärungen, Garantie	CE, RoHS, 2 Jahre ab dem Herstellungsdatum
Hinweise	Das Gehäuse besitzt einen Zwischenraum über dem Montage- Untergrund zur Führung der Verkabelung. Konvektive Kühlung.