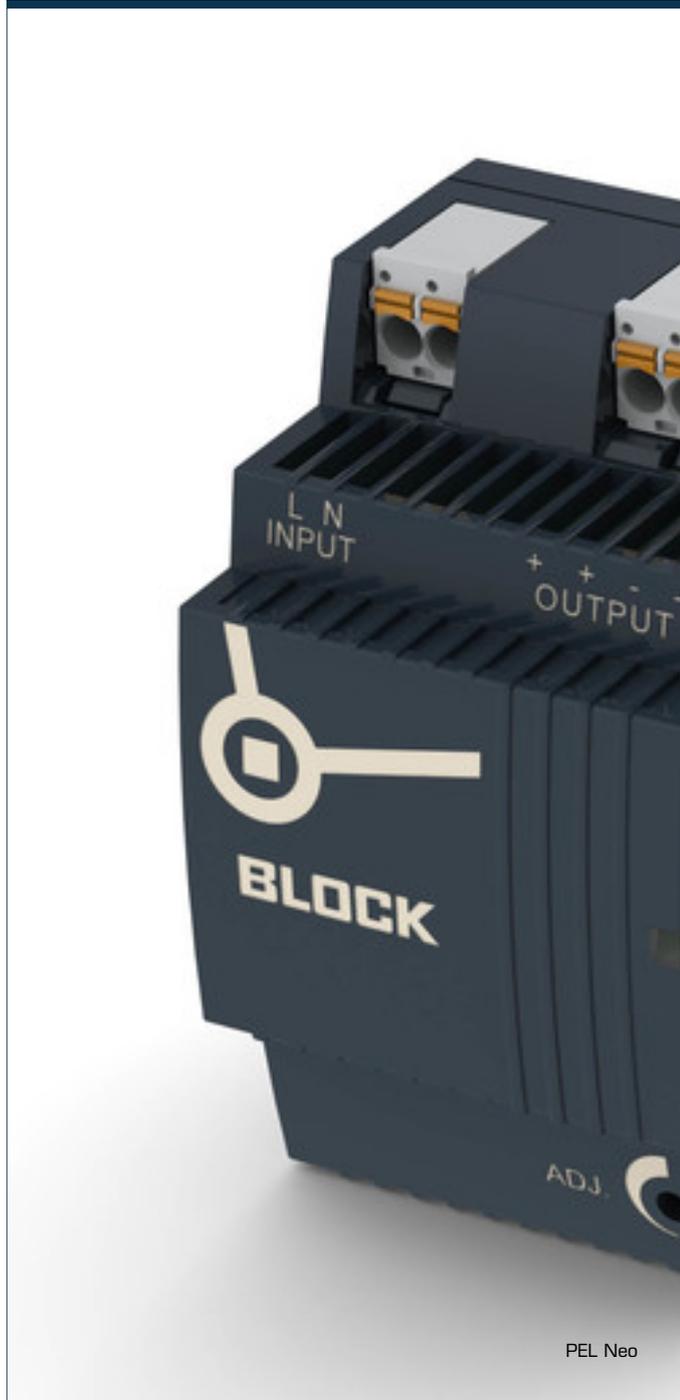


# Einphasiges primär getaktetes Schaltnetzteil PEL-0124-040-0 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns



## Vorteile

Stabilisierte und einstellbare Ausgangsspannung
DC OK Signalisierung durch LED
Parallel schaltbar
Push-in Anschlusstechnik
Tragschienenbefestigung
3 Jahre Gewährleistung

## Anwendungen

Primär getaktetes Schaltnetzteil konzentriert auf die Kernaufgabe Spannungs- und Stromlieferung. Flaches Stufenprofil optimiert für Installationskleinverteiler in der Gebäudeautomation.

## Normen

Primär getaktetes Schaltnetzteil  
nach UL 60950, UL 508

Sicherheit:  
EN 61558-2-16, EN 60950-1

EMV:  
EN 61204-3

## Zulassungen



UL/CSA 60950 recognised, UL 508 listed, GL, EAC



# Einphasiges primär getaktetes Schaltnetzteil

## PEL-0124-040-0 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns

Typ	PEL-0124-040-0 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns	
<b>Elektrische Daten</b>	<b>Eingangsdaten</b>	
	Eingangsnennspannung	100 - 240 Vac
	Eingangsspannungsbereich	85 - 264 Vac (120 - 373 Vdc)
	Eingangsnennstrom (Nennlast)	1,6 / 0,9 A (110 / 230 Vac)
	Nennfrequenzbereich	44 - 66 Hz / 0 Hz
	Einschaltstrombegrenzung	<30 A, NTC
	Eingangssicherung intern	4 A
	Empfohlene Vorsicherung, LS-Schalter	6 A, 10 A, 16 A, Charakteristik B, C
	Netzausfallüberbrückung (Nennlast)	15 / 100 ms
	Transientenüberspannungsschutz	Varistor
	<b>Ausgangsdaten</b>	
	Ausgangsnennspannung	24 Vdc
	Ausgangsspannungsbereich	22,8 - 26,4 Vdc
	Ausgangsnennstrom	4,00 A
	Rückspesungsfestigkeit max.	30 Vdc
	Überlastverhalten	Konstantstrom
	Restwelligkeit (Nennlast)	typ. 100 mVss
	Parallel schaltbar	Ja
	Serienschaltbar	Ja
	Wirkungsgrad	typ. 88 %
<b>Signalisierung</b>		
Power Good (DC OK)	LED grün	
<b>Zulassungen</b>		
Approbationen	cURus, cULus, DNV GL, EAC	
<b>Umwelt</b>		
Umgebungstemperatur	-25 °C bis +55 °C	
Lagertemperatur	-25 °C bis +85 °C	
Derating	-3 %/K > +45 °C	
Strombelastbarkeit bei beliebiger Einbaulage	max. 2,4 A	
<b>Sicherheit und Schutz</b>		
Schutzart	IP 20	
Schutzklasse	II, (im geschlossenen Schaltschrank)	
<b>Bestelldaten</b>		
<b>Bestellnummer</b>	<b>PEL-0124-040-0 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns</b>	

Typ	PEL-0124-040-0 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns	
<b>Mechanische Daten</b>	<b>Anschluss und Montage</b>	
	Anschlüsse Eingang Direktstecktechnik Push-in, steckbar	max. 2,5 mm <sup>2</sup>
	Anschlüsse Ausgang Direktstecktechnik Push-in, steckbar	max. 2,5 mm <sup>2</sup>
	Befestigung	DIN Tragschiene TS35
	Einbaulage	vertikal
<b>Maße und Gewichte</b>		
Gewicht	0,30 kg	

