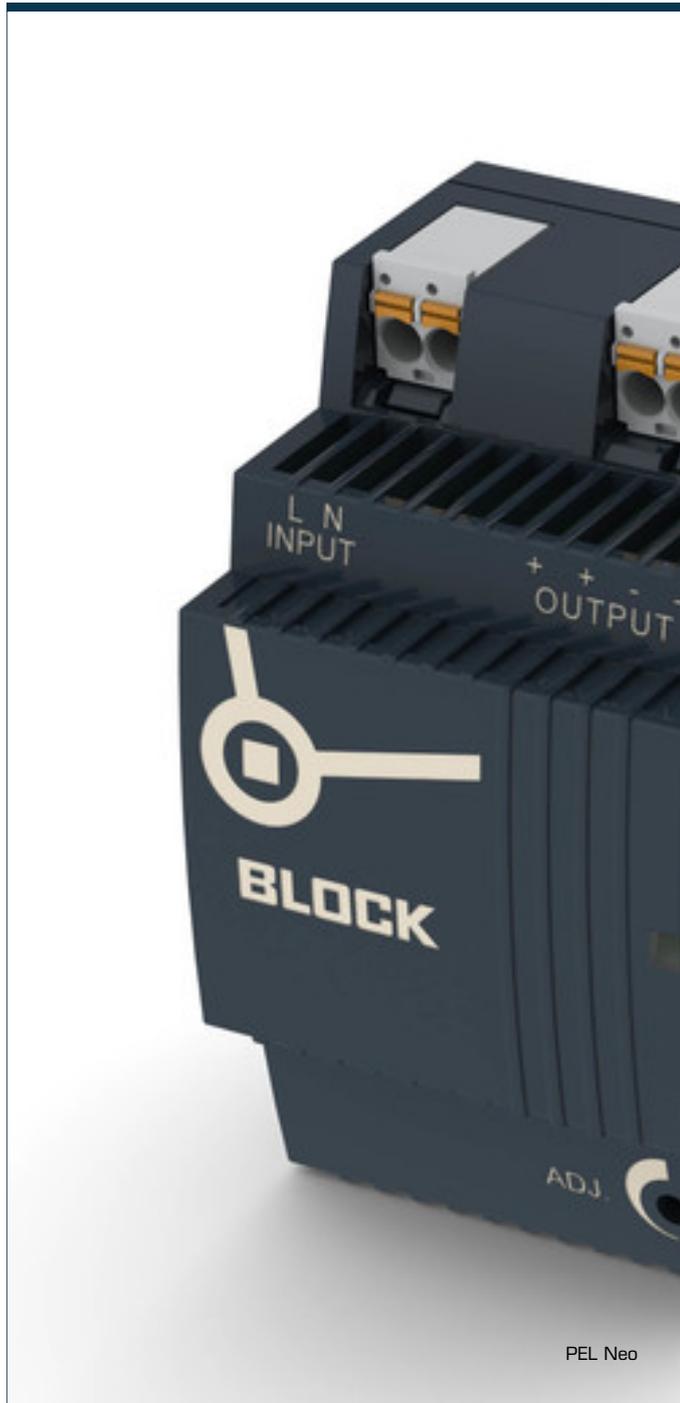


Alimentation à découpage primaire monophasée

**PEL-0124-025-0 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles**



## Avantages

Tension de sortie stabilisée et réglable
Signalisation CC OK par LED
Connexion en parallèle possible
Bornes de raccordement type push-in
Montage sur DIN rail
3 ans de garantie

## Applications

Alimentation à découpage offrant une excellente solution technologique. Profil de position plat optimisé pour les coffrets de distribution de l'immatique.

## Normes

Alimentation à découpage  
selon UL 60950, UL 508

sécurité:  
EN 61558-2-16, EN 60950-1

EMV:  
EN 61204-3

## Certifications



UL/CSA 60950, UL 508, DNV GL, EAC



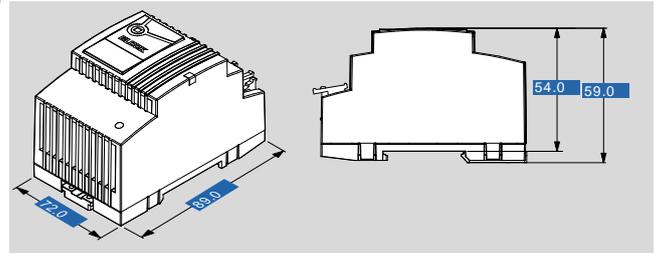
# Alimentation à découpage primaire monophasée PEL-0124-025-0 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

données électriques

Type	PEL-0124-025-0 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
<b>Données d'entrée</b>	
Tension d'entrée nominale	100 - 240 V CA
Plage de tension d'entrée	85 - 264 V CA (120 - 373 V CC)
Courant d'entrée nominal (charge nominale)	1,4 / 0,6 A (110 / 230 V CA)
Plage de fréquence nominale	44 - 66 Hz / 0 Hz
Limiteur de courant de démarrage	<30 A, NTC
Entrée du fusible interne	2 A (temporisé)
Fusible de protection recommandé (disjoncteur)	6 A, 10 A, 16 A, caractéristique B, C
Immunité aux coupures secteur	10 / 80 ms
Protection contre les transitoires	Varistor
<b>Données sortie</b>	
Tension de sortie nominale	24 V CC
Plage de tension de sortie	22,8 - 26,4 V CC
Courant de sortie nominal	2,50 A
Tension de rétroaction max.	30 V CC
Résultat de surcharge	courant continu
Facteur d'entraî nement	typ. 100mVss
Connexion en parallèle	Oui
Fonctionnement en série	Oui
Degré d'efficacité	typ. 88 %
<b>Signalisation</b>	
Puissance bonne (CC OK)	LED vert
<b>Admission</b>	
Agréments	cURus, cULus, DNV GL, EAC
<b>Environnement</b>	
Température ambiante	De -25 °C à +55 °C
Température de stockage	De -25 °C à +85 °C
Réduction	-3 %/K > +45 °C
Capacité d'alimentation pour tout montage	max. 1,6 A
<b>Sécurité et protection</b>	
Indice de protection	IP 20
Classe de sécurité	II, (en coffret fermé)
<b>Données de commandes</b>	
<b>Numéro de commande</b>	<b>PEL-0124-025-0 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles</b>

données mécaniques

Type	PEL-0124-025-0 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
<b>Raccordement et montage</b>	
Entrée de connexions (technique directe Push-in, enfichable)	max. 2,5 mm <sup>2</sup>
Sortie de connexions (Push-in, enfichable)	max. 2,5 mm <sup>2</sup>
Méthode de fixation	Rail DIN TS35
Position de montage	vertical
<b>Dimensions et poids</b>	
Poids	0,24 kg



sous réserve de modification