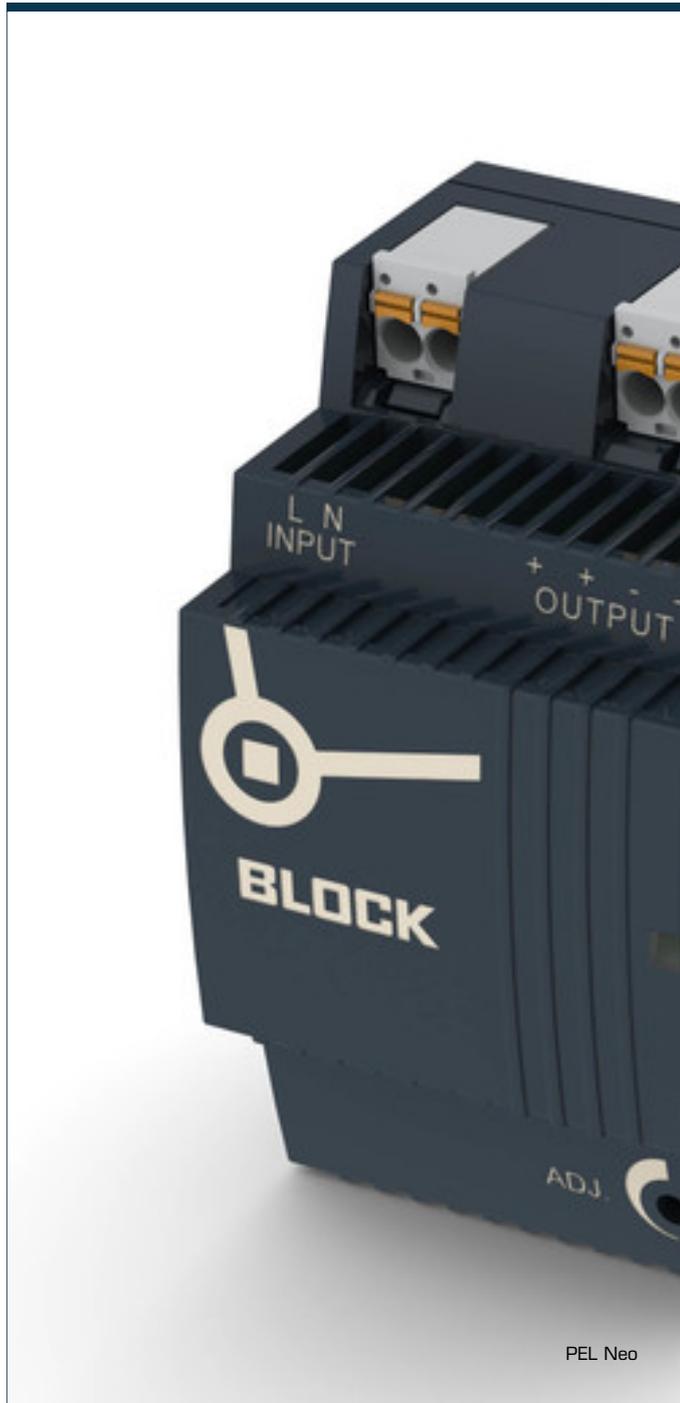


Alimentation à découpage primaire monophasée

PEL-0124-040-0 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles



PEL Neo

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 recognised, UL508 listed, GL, EAC



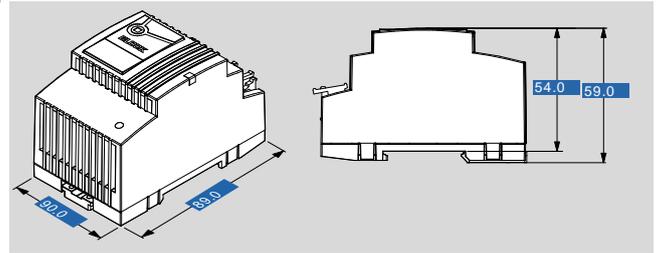
Alimentation à découpage primaire monophasée PEL-0124-040-0 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

données électriques

Type	PEL-0124-040-0 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
Données d'entrée	
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)	1,6 / 0,9 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	4 A
Fusible de protection recommandé (disjoncteur)	6 A, 10 A, 16 A, caractéristique B, C
Immunité aux coupures secteur	15 / 100 ms
Protection contre les transitoires	Varistor
Données sortie	
Tension de sortie nominale	24 V CC
Plage de tension de sortie	22,8 - 26,4 V CC
Courant de sortie nominal	4,00 A
Tension de rétroaction max.	30 V CC
Résultat de surcharge	courant continu
Facteur d'entraî nement	typ. 100 mVss
Connexion en parallèle	Oui
Fonctionnement en série	Oui
Degré d'efficacité	typ. 88 %
Signalisation	
Puissance bonne (CC OK)	LED vert
Admission	
Agréments	cURus, cULus, DNV GL, EAC
Environnement	
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. 2,4 A
Sécurité et protection	
Indice de protection	IP 20
Classe de sécurité	II, (en coffret fermé)
Données de commandes	
Numéro de commande	PEL-0124-040-0 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

données mécaniques

Type	PEL-0124-040-0 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
Raccordement et montage	
Entrée de connexions (technique directe Push-in, enfichable)	max. 2,5 mm ²
Sortie de connexions (Push-in, enfichable)	max. 2,5 mm ²
Méthode de fixation	Rail DIN TS35
Position de montage	vertical
Dimensions et poids	
Poids	0,30 kg



sous réserve de modification