

## Alimentation pour montage sur panneau avec connexion Push-In.

*Les appareils avec une tension de sortie de 24 ou 48 V DC se caractérisent par une densité de puissance et une efficacité élevée dans un design compact.*



Les alimentations TRIO Power pour montage sur panneau d'une puissance allant jusqu'à 2,5 kW sont désormais dotées d'une connexion Push-In.

Les appareils avec une tension de sortie de 24 ou 48 V DC se caractérisent par une densité de puissance et une efficacité élevée dans un design compact.

Les nouveaux blocs d'alimentation pour montage sur panneau sont désormais dotés de la technologie de connexion Push-In, ce qui permet une installation rapide et facile.

En outre, les différentes options de montage offrent des possibilités d'application flexibles : elles peuvent être montées aussi bien sur le côté que sur le panneau arrière du boîtier ou à l'aide d'adaptateurs.

Les alimentations sont très polyvalentes, avec une plage de tension d'entrée de 85 à 264 V AC et des tensions de sortie de 24 V DC ou 48 V DC.

Le boost dynamique permet d'augmenter la puissance à court terme jusqu'à 140 % pendant 5 secondes.

Les appareils avec diode à joint torique intégrée peuvent être commutés en série et en parallèle, ce qui facilite l'augmentation de la puissance et de la tension de sortie.

Les blocs d'alimentation sont également équipés d'une alimentation auxiliaire de 5 V/2 A. En outre, les appareils Trio Power répondent aux exigences accrues de la classe B en matière de CEM, ce qui les rend moins sensibles aux interférences électromagnétiques.

Des fonctions de surveillance étendues, telles que la signalisation par LED et l'interface bus CAN, permettent de détecter les problèmes et d'y remédier à un stade précoce.

*A propos de Phoenix Contact.*

*Leader mondial du marché de l'ingénierie électrique, électronique et de l'automatisation Phoenix Contact compte 22000 collaborateurs à l'international dans plus de 50 filiales à travers le monde. Notre objectif est de créer des "Solutions pour l'avenir".*

*Nos produits et solutions sont utilisés partout où les process doivent fonctionner automatiquement. Nous développons sans cesse de nouvelles solutions pour répondre aux exigences croissantes de vos*

*applications industrielles et infrastructurelles.*

*Des solutions de raccordement innovantes, fiables et flexibles - des connecteurs circulaires de M5 à M58, des connecteurs de données, des connecteurs photovoltaïques ainsi que des connecteurs industriels modulaires rectangulaires et à usage intensif ; la gamme complète de connecteurs et de boîtiers Phoenix Contact offre un éventail considérable de solutions pour les applications industrielles et semi-industrielles. Les avantages de nos produits vont au-delà de leur fonction pure : ils aident nos partenaires à concevoir des processus plus efficaces, à réduire les coûts et à répondre aux besoins des marchés porteurs de demain.*