

TRIO POWER

avec fonctions standards

Combine fonctions standards, haute qualité et efficacité

Idéal pour fabricants de machines



NEW
TRIO POWER
2nd generation

TRIO POWER

Avantages

Gain de place dans l'armoire

Avec un design compact

Démarrage fiable des charges

Avec Boost dynamique:
150% du courant nominal pendant 5 sec

Conception robuste

Haute résistance aux perturbations électriques

Haut MTBF

Haute tenue mécanique

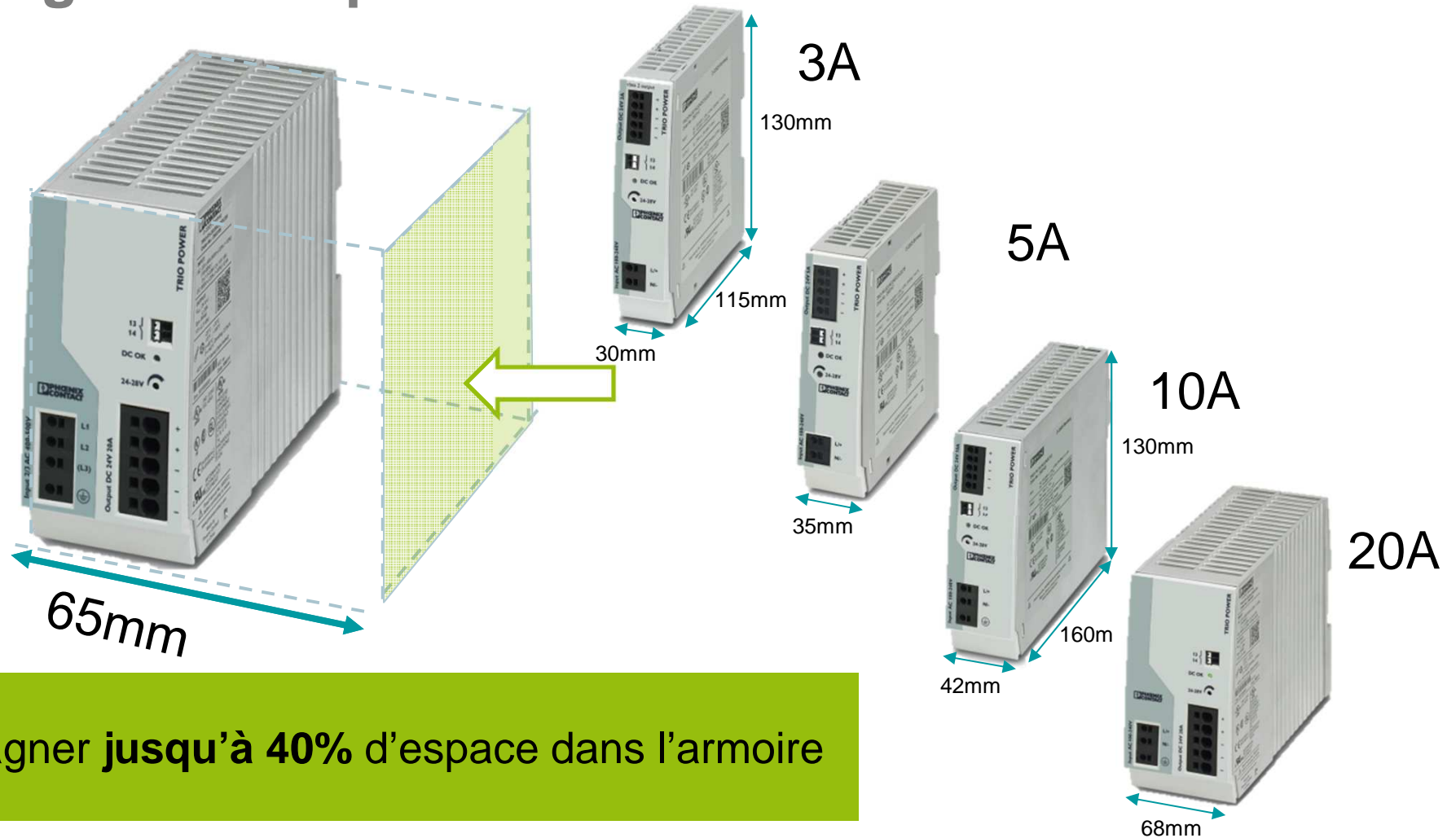
Facile à installer

Installation simple et sans outils grâce à connecteurs **push-in**



TRIO POWER

Gagner de la place dans l'armoire



Gagner jusqu'à 40% d'espace dans l'armoire

TRIO POWER

Avantages

Gain de place dans l'armoire



Avec un design compact

Démarrage fiable des charges

Avec Boost dynamique:
150% du courant nominal pendant 5 sec

Conception robuste

Haute résistance aux perturbations électriques

Haut MTBF

Haute tenue mécanique

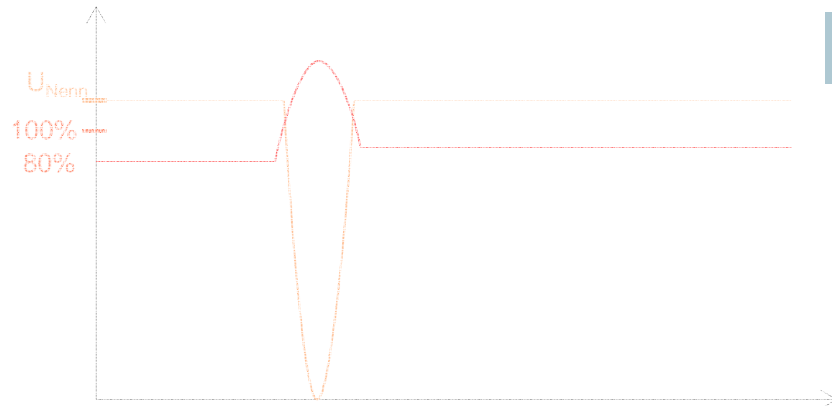
Facile à installer

Installation simple et sans outils grâce à
connecteurs **push-in**




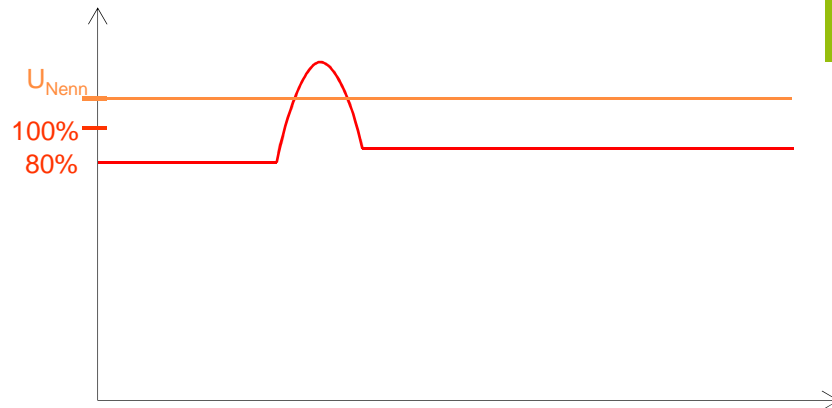
TRIO POWER

Démarrage fiable des charges difficiles



Alimentation sans réserve de puissance

- Chute de tension
- Disponibilité du système **non** fiable 



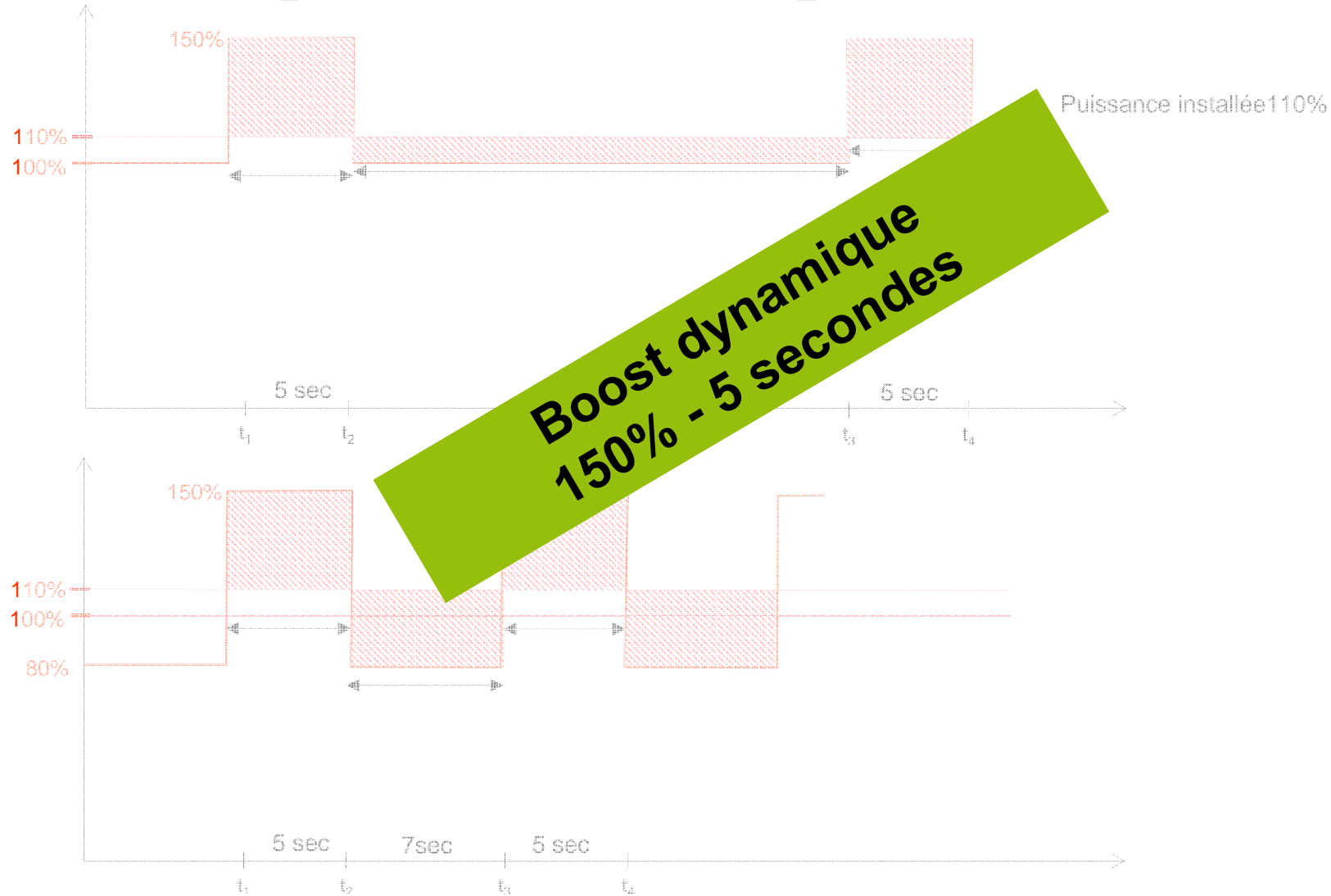
Alimentation avec réserve de puissance

Avec Boost dynamique:
150% du courant nominal pendant **5 sec**

- Disponibilité du système garantie 

TRIO POWER

Démarrage fiable des charges difficiles



TRIO POWER

Avantages

Gain de place dans l'armoire



Avec un design compact

Démarrage fiable des charges



Avec Boost dynamique:
150% du courant nominal pendant 5 sec

Conception robuste

Haute résistance aux perturbations électriques

Haut MTBF

Haute tenue mécanique

Facile à installer

Installation simple et sans outils grâce à
connecteurs **push-in**



TRIO POWER

Conception robuste

Haute résistance aux perturbations électriques

- Tension permanente < 300V
- Surtension < 6kV
- Version triphasée utilisable en biphasé

Haut MTBF

- >1 Mio h @ 40°C

Haute résistance mécanique

- Vibration 4g et chocs 30g
- Caractéristiques nominales jusqu'à 60°C
- Démarrage à -40°C (Type test $\geq 10A$)



TRIO POWER

Avantages

Gain de place dans l'armoire



Avec un design compact

Démarrage fiable des charges



Avec Boost dynamique:
150% du courant nominal pendant 5 sec

Conception robuste



Haute résistance aux perturbations électriques

Haut MTBF

Haute tenue mécanique

Facile à installer

Installation simple et sans outils grâce à
connecteurs **push-in**



TRIO POWER

installation simple

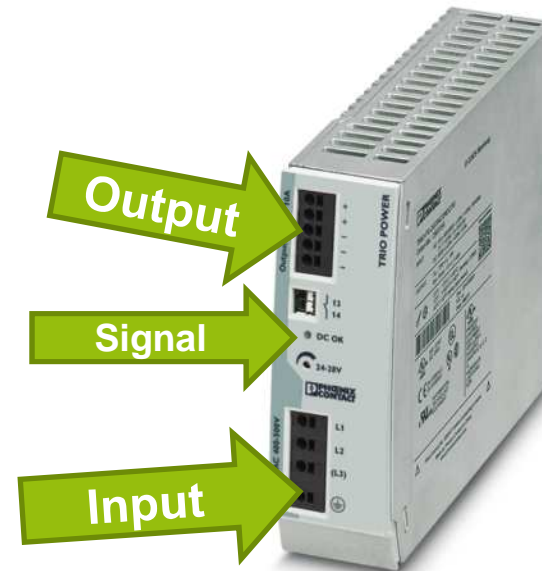
Installation simple et sans outils

- Avec connecteurs Push-in



Vision claire en face avant

- Bornier d'entrée
- Réglage de tension
- LED DC OK
- Contact de signalisation DC OK
- 5 borniers de sortie



TRIO POWER

La gamme

NEW
TRIO POWER
2nd generation



**TRIO-PS-
2G/1AC/24DC/3/C2LPS
2903147**



**TRIO-PS-2G/1AC/24DC/5
2903148**



**TRIO-PS-2G/1AC/24DC/10
2903149**



**TRIO-PS-2G/1AC/24DC/20
2903151**



**TRIO-PS-2G/3AC/24DC/5
2903153**



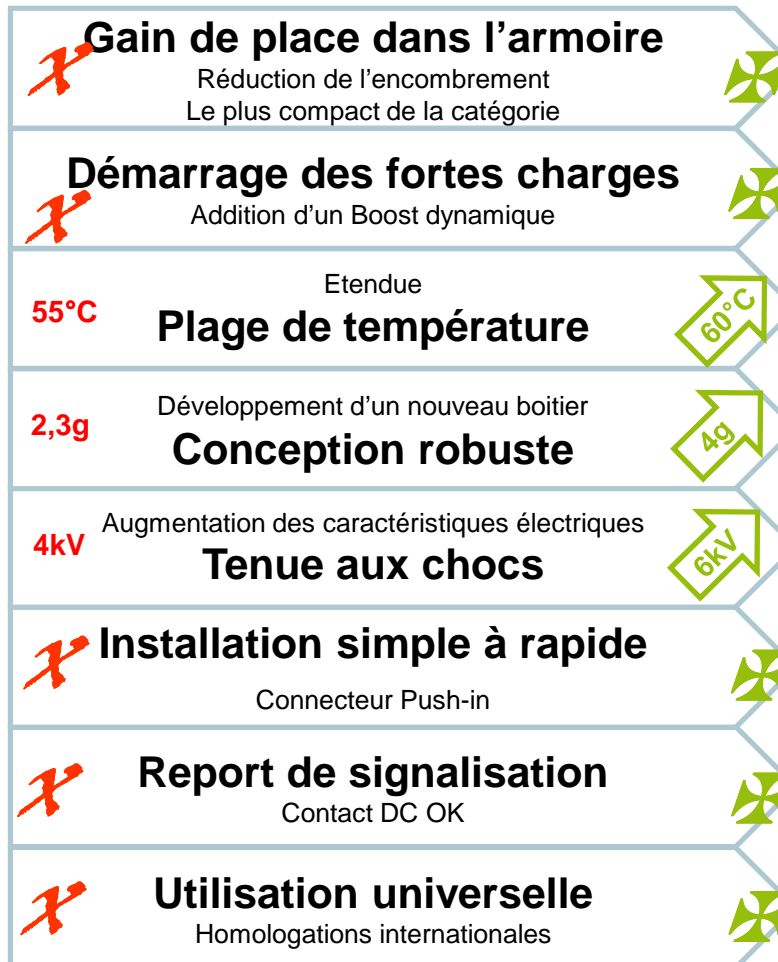
**TRIO-PS-2G/3AC/24DC/10
2903154**



**TRIO-PS-2G/3AC/24DC/20
2903155**

TRIO POWER

Différences entre TRIO POWER 1G et 2G



Save space in the cabinet
With smallest design

Reliable starting of difficult loads
With dynamic Boost:
150% nominal current for 5sec

Rugged design
High resistance against electrical stress
High MTBF values
High resistance against mechanical stress

Easy to install
Easy and toolless installation due to
push-in terminals



TRIO POWER

Avantages

Gain de place dans l'armoire



Avec un design compact

Démarrage fiable des charges



Avec Boost dynamique:
150% du courant nominal pendant 5 sec

Conception robuste



Haute résistance aux perturbations électriques

Haut MTBF

Haute tenue mécanique

Facile à installer



Installation simple et sans outils grâce à
connecteurs **push-in**

