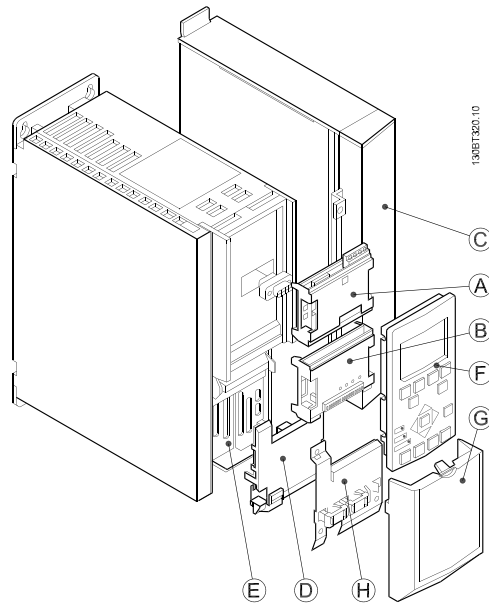




■ Installation mécanique (OPC24VPS)



Procéder comme suit :

1. Enlevez le Clavier (F) ou le couvercle aveugle
2. Enlevez le couvercle bornier (G)
3. Enlevez la plaque de connexion à la terre du câble (H) et le couvercle plastique en-dessous
4. Insérez l'option d'alimentation externe de secours de 24 V (D) dans le contacteur d'option (E)
5. Montez la plaque de connexion à la terre du câble (H)
6. Attachez le couvercle bornier (G) et le Clavier (F) ou le couvercle aveugle.

Alimentation 24 V CC externe

L'alimentation externe 24 V CC peut servir d'alimentation basse tension pour la carte de commande et toute carte d'option installée. Cela permet à une unité Clavier (y compris réglages des paramètres) de fonctionner pleinement sans raccordement au secteur.

Spécification de l'alimentation 24 V CC externe	
Plage tension d'entrée :	24 V CC $\pm 15\%$ (max. 37 V en 10 s)
Courant d'entrée max	2,2 A
Longueur max du câble :	75 m
Charge capacitive d'entrée :	$\leq 110 \mu\text{F}$
Retard mise sous tension :	$\leq 0,6 \text{ s}$

Alimentation 24 V CC externe

Une alimentation 24 V CC externe peut être installée pour servir d'alimentation basse tension pour la carte de commande et toute carte d'option installée. Cela permet à une unité Clavier (y compris réglages des paramètres) de fonctionner pleinement sans raccordement au secteur.

Spécification de l'alimentation 24 V CC externe :

Plage tension d'entrée	24 V CC $\pm 15\%$ (max. 37 V en 10 s)
Courant d'entrée max.....	2,2 A
Courant d'entrée moyen pour AF-650 GP ou AF-600 FP	0,9 A
Longueur max. du câble	75 m
Charge capacitive d'entrée	$< 10 \mu\text{F}$
Retard mise sous tension.....	$< 0,6 \text{ s}$

Les entrées sont protégées.

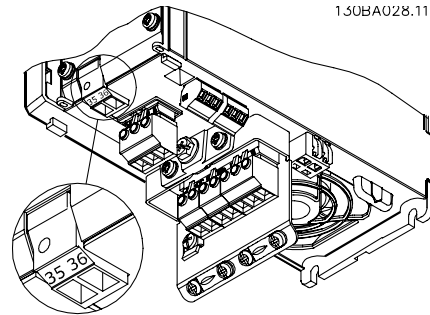
Numéros des bornes :

- Borne 35 : - alimentation 24 V CC externe.
- Borne 36 : + alimentation 24 V CC externe.

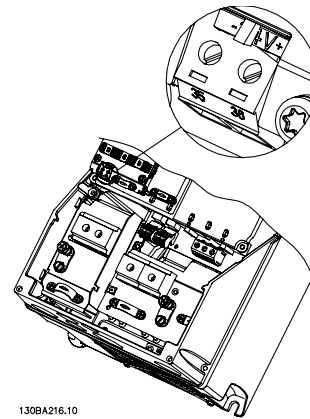
Procéder comme suit :

1. Rétirer le Clavier ou le couvercle aveugle
2. Rétirer la protection borniers
3. Rétirer la plaque de connexion à la terre et le couvercle plastique en dessous.
4. Insérer l'option d'alimentation de secours 24 V CC externe dans l'emplacement prévu à cet effet
5. Installer la plaque de connexion à la terre
6. Fixer la protection borniers et le Clavier ou le couvercle aveugle.

Quand l'option de secours 24 V alimente le circuit de commande, l'alimentation interne 24 V est automatiquement déconnectée.



Connexion à l'alimentation de secours 24 V sur les unités de taille 12 and 13.



Connexion à l'alimentation de secours 24 V sur les unités de taille 15, 21, 22, 31 et 32.

Les instructions n'ont pas pour objet d'aborder tous les détails ou toutes les variantes de l'équipement, ni de préciser pour chaque cas éventuel, les points en rapport avec l'installation, l'exploitation ou la maintenance.

Pour de plus amples informations ou en cas de problème particulier non traité de manière spécifique dans ce manuel, merci de contacter la société GE.

AF-600 FP et AF-650 GP sont marques commerciales de General Electric.

GE consumer & Industrial
41 Woodford Avenue
Plainville, CT 06062

www.geelectrical.com/drives



imagination at work

