



FICHE TECHNIQUE NG-CF-POE

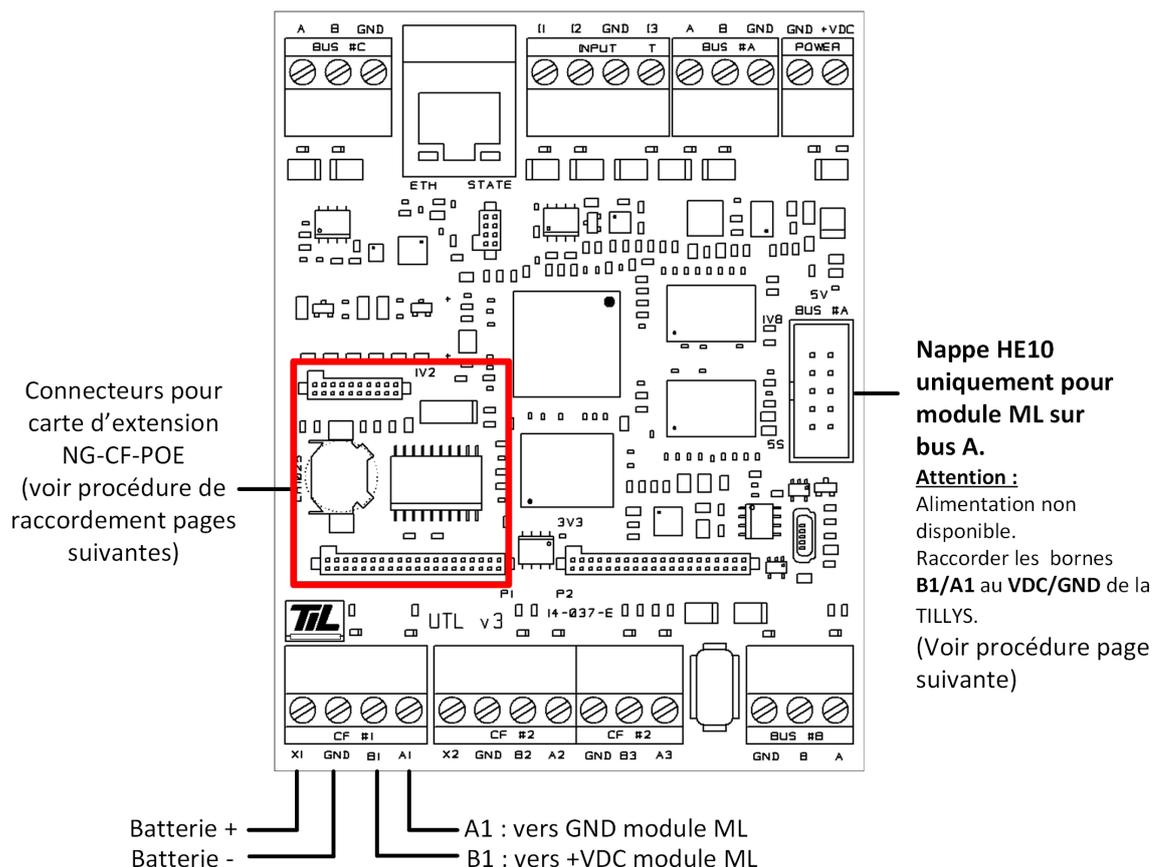
CARTE D'EXTENSION ALIMENTATION POE POUR TILLYS NG

8 février 2022

Présentation

La carte d'extension **NG-CF-POE** pour TILLYS NG, permet à la TILLYS d'être alimentée en Power Over Ethernet.

Raccordement



Correspondance borniers de raccordement

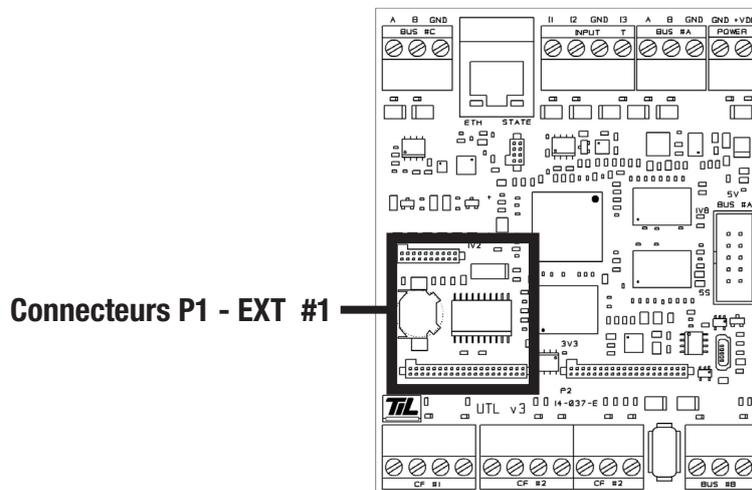
Borniers TILLYS	Correspondance
X1	+ BATTERIE
GND	- BATTERIE
B1	+V DC (Module déporté)
A1	GND (Module déporté)

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES POE

Alimentation POE	Ethernet POE classe 3 (802.3AF)
Courant maximum disponible	700 mA
Température de fonctionnement	-10°C à +55°C

Connexion de la carte serie **NG-CF-POE** sur la TILLYS NG

1. Dé-alimenter la TILLYS NG.
2. Sortir la TILLYS NG de sa coque grise.
3. A l'arrière du cuivre TILLYS NG, retirer les vis du capot bleu.
4. Placer la carte NG-CF-POE sur les deux connecteurs de gauche P1 - EXT #1.
5. Remonter le capot bleu et la coque grise en réalisant l'opération inverse.



Raccordement pour transmission de l'alimentation par nappe HE10

Pour transmettre l'alimentation à un module de type ML via le connecteur de la nappe HE10, il est nécessaire d'effectuer le câblage suivant:

- Borne B1 - GND
- Borne A1 - VDC (alimentation TILLYS)

