



INT3F6F

Interface B6F B3F



1 Généralités

L'interface B6F, B3F/ B2F est utile lors du remplacement d'une centrale CAPAC 4000 (logiciel Passan) par une centrale CV (2 ou 4 portes).

Comme la technologie de badges 125 KHz « STARPROX2 » n'est pas compatible avec la lecture écriture, la gestion des sites restera systématiquement en mode connecté (TCP/IP ou Sarah).

Les lecteurs existants sont conservés et câblés à cette interface. L'autre coté de l'interface se connecte à la centrale CV. Les badges et télécommandes n'ont pas à être remplacés non plus.

Dans le cas d'un renouvellement progressif des badges (STARPROX vers les MEMOPROX), seul les lecteurs 6 fils pourront être conservés.

Les lecteurs gérés par l'interface sont les lecteurs 6 fils Vigik / résidants (réf : T25VGK, E/VGKP), les lecteurs de proximité 3 fils et les récepteurs 3 fils.

L'interface gère 4 lecteurs en tout ; deux peuvent être des 6 fils et les deux autres lecteurs sont forcément des 3 fils.

Il est aussi possible de gérer jusqu'à quatre lecteurs 3 fils.

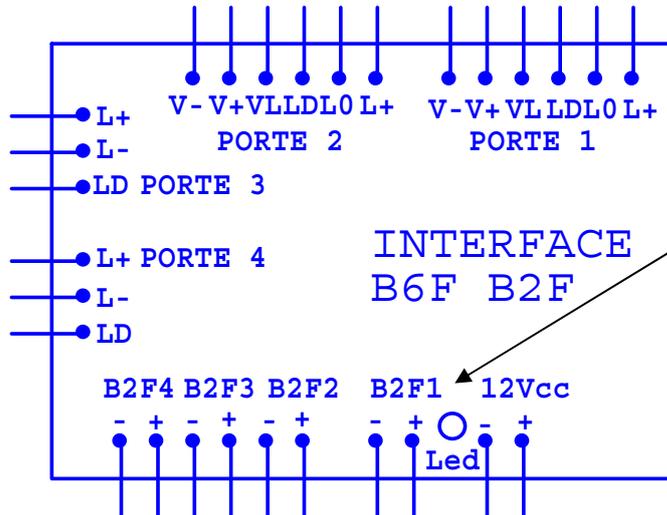
2 Installation

L'interface se fixe au mur par vis. Idéalement, elle doit être située à l'emplacement de l'ancienne CAPAC 4000 pour brancher facilement les fils des lecteurs.

Partant de l'alimentation en bas à droite et en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, se trouvent les quatre bus 2 fils se reliant à la centrale.

Ensuite se câblent les lecteurs existants. Le lecteur n°4, puis 3, 2 et 1.

Lorsque l'installation comprend des lecteurs Vigik, ils sont obligatoirement câblés en porte 1 et 2 comme sur une CAPAC 4000 (logiciel Passan).



La led est allumée rouge fixe lorsque l'interface est alimentée et opérationnelle.

3 Câblage

Il n'est pas nécessaire de démonter et repérer les fils aux lecteurs. Il suffit de débrancher chaque fil de la centrale CAPAC et le relier à la nouvelle interface.

Sur le schéma suivant, les fils en pointillé représentent les connexions lecteurs ⇔ Passan. Les fils continus sont la nouvelle connexion à l'interface.



Important :

- L'alimentation de l'interface est obligatoirement **12V continu**.
- Les polarités sont à respecter sur les bus 2 fils entre l'interface et la centrale CV. Une inversion de câblage peut détruire la centrale et l'interface !



Schéma de câblage :

