

## Clavier déporté Tactil +

### Procédure d'échange TACTIL+

Remplacement réf. CDA00TY1024 par réf. CDA00TY1024-XB5

La fin de production programmée des claviers TACTIL+ CDA00TY1024 impose la mise en place des nouveaux claviers TACTIL+ (Réf. produit CDA00TY1025-XB5) en lieu et place.

Cette procédure est à appliquer en cas d'échange d'un clavier sur une installation existante en production (maintenance).

### Pré-requis (avant installation)

Ce nouveau clavier est compatible à partir de la version 4.69 de l'UTILv2 et toutes les versions de la TILLYS NG. *Veuillez mettre à jour le firmware de l'UTILv2 s'il n'est pas à jour.*

En cas d'utilisation du mode lecteur-afficheur, une programmation microcode est à réaliser. *Voir le guide de programmation microcode dédié pour plus d'information.*

### Procédure de remplacement

- Déconnecter l'ancien clavier TACTIL+ (référence produit CDA00TY1024).
- Configurer l'adresse de la roue codeuse. (L'adresse utilisée peut être vérifiée dans l'ancien clavier TACTIL+).
- Configurer le mode du clavier :
  - Si l'ancien TACTIL+ était configuré en mode TILLYS, le switch du nouveau TACTIL+ doit être configuré en position 1.
  - Si l'ancien TACTIL+ était configuré en mode CLAVIER-LECTEUR-AFFICHEUR, le switch du nouveau TACTIL+ doit être configuré en position 0.
  - Si l'ancien clavier était configuré en mode LECTEUR-AFFICHEUR, le switch du nouveau TACTIL+ doit être configuré en position 0. Une programmation MICROCODE est nécessaire. *Voir manuel microcode pour plus de détails.*
- Alimenter le nouveau clavier TACTIL+.  
Par défaut, le clavier est paramétré en mode bus MDV2.  
Si le mode MLV3 doit être configuré, accéder à la configuration du TACTIL+ et choisir le type de bus MLV3.  
*Voir fte\_ted\_CDA00TY1025-XB5 pour plus de détails.*



### Option tête de lecture du clavier TACTIL+

Si le clavier TACTIL+ est utilisé avec l'option tête de lecture (13,56 MHz ou 125 kHz), consulter la fiche technique du TACTIL+ pour plus d'information sur le raccordement et les pilotes nécessaires.

## Tactil + Keypad

### TACTIL+ replacement procedure

Replacing TACTIL+ CDA00TY1024 keypads by TACTIL+ CDA00TY1025 keypads

The TACTIL+ CDA00TY1024 keypad end of life may require the replacement of these by more recent TACTIL+ keypads. The product reference for the new TACTIL+ keypad is «CDA00TY1025-XB5».

This procedure applies for keypad replacement on existing installations (maintenance).

### Pre-requisites (before installation)

This new keypad is compatible from 4.69 UTILv2 firmware and all TILLYS NG firmware.  
*Please update the UTILv2 firmware if it is not up to date.*

When using the display-reader mode, a microcode program will be required.  
*Check the dedicated microcode programming guides for further details.*

### Replacement procedure

- Disconnect the obsolete TACTIL+ (whose product reference must be «CDA00TY1024»).
- Set up the rotating switch address (The address to be used can be checked on the replaced TACTIL+ keypad).
- Set up the keypad mode :
  - If the replaced TACTIL+ keypad was set up in **TILLYS mode**, the switch of the new TACTIL+ keypad must be set up in position 1.
  - If the replaced TACTIL+ keypad was set up in **DISPLAY-KEYPAD-READER mode**, the switch of the new TACTIL+ keypad must be set up in position 0.
  - If the replaced TACTIL+ keypad was set up in **DISPLAY-READER mode**, the switch of the new TACTIL+ keypad must be set up in position 0. A MICROCODE program will be required.  
*For more information, check the microcode programming guide.*
- Set up the new TACTIL+ keypad.  
By default, the keypad is set up in mode bus MDV2.  
To set up the MLV3 mode, access the TACTIL + keypad configuration mode to choose the MLV3 bus.  
*For more information, see the TACTIL+ technical datasheet (fte\_ted\_CDA00TY1025-XB5).*



### Reading head option for TACTIL+ keypads

For further information on wiring and drivers for TACTIL+ keypads with the reading head option enabled (13,56 MHz or 125 kHz reader), see the TACTIL+ technical datasheet («fte\_ted\_CDA00TY1025-XB5»).