

# Raccordement des identifiants

Le raccordement correct de la ligne de boutons-poussoirs (identifiants, détecteurs et sondes de température/leds témoins) est essentiel afin de garantir un système optimal et parfaitement réactif.

A cette fin, tenez compte des éléments de base suivants:

- Les modules DOBISS principaux disposent au minimum d'un connecteur **M D** afin de raccorder les identifiants digitaux.
- Vous ne pouvez raccorder qu'**une seule ligne de boutons-poussoirs par connecteur M D**.
- Utilisez **une paire** torsadée (sans la doubler) pour raccorder les identifiants digitaux et **respectez la polarité M D**.
- La ligne de boutons-poussoirs est un **BUS qui ne tolère ni étoile ni bifurcation!**

Ensuite, pour obtenir un bus optimal, utilisez un câble FTP et suivez les étapes ci-dessous:

1. N'utilisez pas une pince coupante pour dénuder les fils car cela risque de les fragiliser mais préférez une pince de ce type.



2. Torsadez les fils ~~entre eux~~ avant de les placer dans les bornes de l'identifiant (veillez à ne pas les dénuder trop loin).



3. Raccordez les éventuelles sondes de température/leds témoins et, idéalement, isolez (ou continuez) les fils non utilisés.



4. Torsadez les deux fils de masse entre eux.

Image not found or type unknown



5. Enroulez les deux fils de masse ainsi torsadés autour des deux câbles.

Image not found or type unknown



6. Recouvrez les fils de masse par de la toile isolante.

Image not found or type unknown



---

Revision #5

Created Wed, Aug 19, 2020 5:06 AM by Nicolas Gelders

Updated Wed, Aug 19, 2020 5:47 AM by Nicolas Gelders