

Contact sec intégré

L8001003-C 08.12.2023

Application

Si votre DucoBox ou Unité IQ est équipée d'un ou plusieurs contacts secs intégrés, il est possible d'y connecter un interrupteur, par exemple pour la détection de présence. Pour ce faire, le composant de commutation peut être relié par un **câble de 2 x 0,8 mm²** à un contact sec intégré.

Selon le type de DucoBox ou d'Unité IQ (= unité maître), un ou plusieurs contacts secs sont présents sur la carte de circuit imprimé (consulter le manuel de l'unité maître elle-même).

Instructions

**ATTENTION : il ne faut jamais appliquer de tension au contact sec intégré !**

L'envoi de 230 VCA au contact sec intégré peut endommager la DucoBox et la rendre inutilisable ! Pour permettre un pilotage à la fois de l'éclairage et de la ventilation, deux contacts de commutation / pôles indépendants l'un de l'autre sont nécessaires. Utilisez dès lors un **commutateur ou un relais bipolaire**.

Connecter un interrupteur au contact sec intégré

- 1 Mettez la **DucoBox / l'Unité IQ hors tension** et **ouvrez le commutateur** à raccorder. Cela évite que le contact sec soit accidentellement identifié à la mauvaise zone (dans le cas d'un système zonal). En effet, le contact sera automatiquement identifié dès qu'il sera fermé pour la première fois.
- 2 Reliez le composant de commutation au contact sec intégré à l'aide d'un **câble de 2 x 0,8 mm²**. **Ne mettez jamais de tension sur le contact sec intégré !**
- 3 Mettez la DucoBox / l'Unité IQ sous tension.
- 4 **Pour les systèmes zonaux :** suivez la procédure d'installation standard pour identifier les composants comme décrit dans le manuel de la DucoBox / l'Unité IQ. Fermez le contact sec pour l'identifier à la zone sélectionnée.
Pour les systèmes non zonaux : Fermez le contact sec pour l'identifier.
- 5 **Pour les systèmes zonaux :** Vérifiez si le contact sec a été identifié à la bonne zone et ajustez-le si nécessaire. Cela peut être fait via le menu Affichage (voir le manuel de l'unité 'maître') ou via le Duco Network Tool.

