

## **00.00.00** Systèmes de contrôle **Commande par actionneur**

n° de série 1

### **Description :**

**Commande par actionneur**, unité d'entraînement. La **Commande par actionneur** peut ajouter plusieurs composants dans le réseau **Duco** et les contrôler selon les données de mesure dans ce réseau.

### **Fonctionnement :**

Communication câblée via protocole **Duco** avec d'autres composants de commande dans le réseau **Duco**.  
Communication câblée via PWM/0-10 V/2- ou commande à 3 points avec un clapet VAV (volume d'air variable) externe ou volet d'arrivée ou d'extraction d'air.

### **Matière:**

Plastique: ABS et résistant aux chocs. Résistance des couleurs et résistant aux intempéries.

### **Exécution:**

Couleur: Blanc avec logo de **Duco** en couleur.

### **Spécifications techniques**

Tension d'alimentation (VDC): 24 VCC.

Puissance absorbée (W): 1,2 (+ puissance du moteur à conduire).

Dimensions (l x h x p) (mm): 80 x 145 x 58.

Poids (g): 353.

Connexions: Commande à 2 ou 3 points (3 brins), PWM/0-10 V (2 brins), **Duco Wired** (5 brins).

Boutons: 1.

LEDs: 1.

Capteurs: Température.

### **Application :**

Commande par PWM (= standard) ou 0-10 V pour piloter l'actionneur de 0 % (fermé) à 100 % (ouvert), dépendant du stand de ventilation.

Commande à 2 ou 3 points pour fermer ou ouvrir l'actionneur, par un signal 24 VCC signal, pendant une certaine période de temps.

### **Remarque:**

Communication câblée via protocole **Duco**: 5 x 0,8 mm<sup>2</sup> âme de câble (alimentation 2 x 0,8 mm<sup>2</sup> + communication 3 x 0,8 mm<sup>2</sup> (A-B-GND)).

### **Pose:**

- A côté le composant à commander, dans un boîtier séparé.

### **Montage:**

Méthode de montage: Quand placé à côté le composant, monter le plus près possible.

Pose : Par un installateur agréé.

Type de raccordement : Consultez votre concessionnaire régional ou le département projets de **Duco** « **Ventilation & Sun Control** » pour une assistance commerciale et technique (instructions de montage et de placement).