



# Régulateur proportionnel de chauffage

## MCX-C régulateur proportionnel de chauffage avec détendeur motorisé



Le régulateur MCX-C fait partie de la gamme MCX qui permet de commander par un signal 0-10V tout positionneur pour le chauffage ou la ventilation.

Le MCX-C commande plus particulièrement une vanne motorisée de chauffage en 0-10V de manière précise et assure les besoins en chauffage en fonction d'une température souhaitée (consigne).

Il est également possible de gérer les mini et maxi de chauffage.

Particulièrement simple et très économique, le MCX-C peut être installé dans tout bâtiment d'élevage.

Le MCX-C comprend le régulateur ainsi que la vanne motorisée de gaz DR 24-0/10V.

Il peut également piloter différentes vannes motorisées de gaz en 0/10v avec des pressions de gaz différentes en fonction du détendeur choisi.

Dimensions : 25 cm x 20 cm x 15 cm (2,5 kgs).

### **MCX-C proportional heating controller with motorized gas valve**

*The MCX-C controller is part of the MCX range which allows to order by a 0-10V signal every positioner for the heating or the ventilation.*

*The MCX-C orders more particularly a heating motorized valve in 0-10V with precise means and ensure the heating needs according to the temperature wished (target).*

*Particularly simple and very economical the MCX-C can be installed in any breeding house.*

*The MCX-C includes the controller and also the gas motorized valve DR 24-0/10V.*

*It can control different gas motorized valves.*

*Dimensions : 25 cm x 20 cm x 15 cm (2,5 kgs).*

### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- Alimentation : 220 V.
- Mini et maxi chauffage
- Plage chauffage
- 1 sortie 0/10 Volt.
- 1 sonde de température fournie
- Débit du détendeur : 12 kgs ou 8 kgs en propane
- Pression : 20-1400 mbars ou 35-200mbars (autres pression disponibles sur demande).
- 1 affichage digital de la température.

### **TECHNICAL FEATURES**

- Power supply : 220 V
- Heating mini and maxi
- Heating band
- 0/10 V output.
- 1 temperature sensor
- Gasflow : 12 kgs or 8 kgs.
- Pressure : 20-1400 mbars or 35-200mbars (other pressure available on request)
- 1 temperature sensor.
- Positioner with recopy potentiometer.
- 1 temperature display.



# Régulateur d'ouverture d'entrée d'air

## MCX-AIR régulateur d'ouverture d'entrée d'air : pour volet ou rideau



Le régulateur MCX-AIR fait partie de la gamme MCX qui permet de commander par un signal 0-10V tout positionneur pour la ventilation ou le chauffage.

Le MCX-AIR permet de réguler 1 vérin électrique d'ouverture et fermeture de volet, rideau ou lanterneau.

Il est notamment bien adapté pour la rénovation de petits bâtiments d'élevage ou pour le remplacement d'ancien matériel.

Simple d'utilisation et d'un excellent rapport qualité/prix, il s'adapte à de nombreux cas de figure.

Dimensions : 25 cm x 20 cm x 15 cm (2,5 kgs).

### MCX-AIR air inlet controller

The MCX-AIR controller is part of the MCX range which allows to order by a signal 0-10V every positioner for the ventilation or for the heating.

The MCX-AIR can control an electric opening and closing gearbox for shutter or lantern (skylight).

This controller is particularly well adapted for the renovation of small breeding houses or for the replacement of old equipment.

Easy to use and with an excellent quality price compare, it can adapt with many cases of situations.

Dimensions : 25 cm x 20 cm x 15 cm (2,5 kgs).

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Alimentation : 230 V.
- Mini et maxi d'ouverture de rideau ou volet
- Position manuelle et automatique
- 1 sortie 0/10 Volt pour pilotage d'un vérin
- 1 sonde de température
- Positionneur avec potentiomètre de recopie
- 1 affichage digital de la température.

### TECHNICAL FEATURES :

- Tension : 230 V.
- Opening Mini and maxi of shutter or lantern
- Handing and automatic position
- 1 output 0/10 Volt for gearbox control.
- 1 temperature sensor
- Positioner with recopy potentiometer.
- 1 temperature display.