



CG100S2CCP

**(GB)** The **CG100S2CCP** is a module made to be **integrated directly onto the blinds' and curtains' motors**. It controls the motor to open, stop or close any type of blind.

The **CG100S2CCP** is **Zigbee®** and can be controlled by a remote control or with one, or several Citygrow® control panels and therefore provides a **very practical** and **versatile solution** to control all openings in the house, apartment or hotel room.

The **CG100S2CCP** is developed to be fitted close to the motor and **directly connected to the up and down outlet lines**.

Thanks to it's Zigbee® chipset, **the CG100S2CCP informs the system of it's status in real time**, open/closed or the percentage of opening.

#### Suitable for :

**All non-radio motors (with up and down outlet lines).**

**(F)** Le **CG100S2CCP** est un module encastrable pour moteur, qui permet de monter, descendre, d'ouvrir et fermer un volet roulant, un store banne ou un volet vertical.

**Contrôlé en Zigbee®** par une télécommande ou par un ou plusieurs panneaux de commandes Citygrow®, il apporte **une solution pratique dans la gestion des ouvrants** d'une maison, d'un appartement ou d'une chambre d'hôtel.

Son faible encombrement lui permet un encastrement en caisson, à proximité du moteur pour être **directement connecté aux phases de montée et de descente du moteur**.

Grâce à sa puce zigbee®, il **informe en temps réel de son statut**, ouvert, fermé ou pourcentage d'ouverture.

#### Compatibilités :

**Tout type de moteur avec commandes électriques filaires.**

REFERENCE	DESCRIPTION
<b>CG100S2CCP</b>	Blind control module complete with mini USB connector for setup and updates, 2 line outlets for up and down motor control, reset button and status led.  <i>Module moteur pour store complet avec connectique mini USB pour l'intégration au réseau et mise à jour, sorties 2 phases montée et descente, bouton fonction reset, Led témoin d'allumage et de fonctionnement</i>

#### **(GB)** Advantages :

- *No EIB / BUS*
- *No wired network*
- *Unlimited control points*
- *Smooth full control of the blind*
- *Silent*
- *Easy to install, directly onto the motor*
- *Perfect for renovation and new projects*
- *No drilling, no heavy work*
- *Economical*
- *Secured transmission*
- *Status control on all panels and remotes*
- *No heavy programming*
- *High speed*
- *Sleeping mode means no constant radio emissions*
- *Unlimited deployment*

#### **(F)** Avantages :

- *Pas de système EIB / BUS*
- *Pas de courant porteur*
- *Nombre de points de commandes illimité*
- *Pilotages des stores et volets à distance*
- *Montage simple directement sur le moteur*
- *Contrôle précis de l'ouverture*
- *Idéal pour la rénovation et le neuf*
- *Pas de saignée nécessaire, ni plâtre, ni peinture*
- *Acquisition peu onéreuse*
- *Sécurité de la transmission*
- *Retour d'information sur télécommande ou panneaux*
- *Aucune programmation préalable nécessaire*
- *Vitesse de transmission élevée*
- *Pas de pollution électro magnétique*
- *Déploiement illimité*

SPECIFICATIONS	
Input - Alimentation :	220V / 50-60Hz
Resistance load - Puissance :	2 x 1 000 W
Outputs (up/down) - Sorties (montée/descente)	2
Operating temp. - plage de fonction. :	0c° / +70c°
Range (open) - Portée (ouvert) :	60 m
Length - Longueur :	140 mm
Width - Largeur :	37 mm
Hight - Hauteur :	31 mm
Chipset Zigbee® :	Bidirectional - Emetteur/récepteur
Standard :	IEEE 802.15.4-2,4 Ghz / AES 128 Bits
Antenna - Antenne :	Inbuilt non removable - Fixe
Radio Freq. power - Puissance radio :	17dBm / 50 mW
Warranty 2 years - Garantie 2 ans / RoHS (2002/95/CE)	