



ZSC 2.0

La domotique facile et
sans fil par CLEODE



Interrupteur de commande ZigBee®

Descriptif fonctionnel

La télécommande ZigBee® ZSC permet à un utilisateur de piloter des systèmes d'ouverture tels que des volets roulants, des gâches électrique et portails.

Il possède aussi un capteur de température numérique permettant de mesurer la température ambiante et de la transmettre sur le réseau.

Il s'intègre aisément dans un réseau existant grâce aux fonctionnalités inhérentes à la norme ZigBee® stack ZigBee pro 2007.

Le produit ZSC est totalement reconfigurable via un gestionnaire de réseau ZigBee® (cf. CleoBee™)

Plusieurs produits ZSC peuvent être installés dans votre habitation.

Peu consommateur en énergie, il fonctionne sur une pile bouton CR2032.

Le boîtier est prévu pour une fixation murale, par vis ou par adhésif double face.

Caractéristiques

Fonctions

- 5 interrupteurs 'simple action'
- Capteur de température
- Mode d'appairage
- Voyant de visualisation d'état
- Surveillance de la batterie
- Compatibilité stack pro 2007 profil "Home Automation"

Conformités



Répond aux normes et directives établies par les conventions européennes



Répond à la norme "Home Automation" établie par l'alliance ZigBee®

Données techniques

Poids (hors piles)	38 g
Alimentation	pile CR2032
Autonomie	> à 1 an
Dimensions	70/64/15 mm
Nb Boutons	5
Sensibilité	0,5°C
Plage de température	-20°C/60°C

Une offre complète pour vos projets

Des solutions sur mesures

Bureau d'études

Acteur reconnu dans la mise en œuvre de système ZigBee®, CLEODE possède une expertise unique dans la conception et la réalisation de produits ZigBee®. Fort d'un partenariat avec Texas Instruments autour de ses composants ZigBee®, et membre de l'alliance ZigBee®, CLEODE optimise, enrichit et fait évoluer ses produits dès la modification ou l'apparition de nouvelles normes. Cabinet d'ingénierie, non lié à un groupe, CLEODE conseille ses clients dans les phases d'études et de conception comme dans l'industrialisation ou l'installation des systèmes

Ingénierie - réalisation

CLEODE conçoit sur mesure une large gamme de produits radiofréquence ZigBee®, de la mise au point du cahier des charges à la réalisation des produits.

CLEODE peut agir aussi bien en tant qu'assistant Maître d'ouvrage, Maître d'œuvre ou bien comme ensemblier en proposant des produits clés en main.

Domaines de compétence :

- Electronique (Schéma/routage/dossier de fabrication)
- Logiciel (embarqué/interfaçage/IHM)
- Mécanique (CAO/Fabrication/Packaging)

Marque blanche

CLEODE commercialise ses propres produits sous sa marque ou en marque blanche. Sur demande, il est possible de personnaliser certains produits pour qu'ils correspondent au mieux à votre charte graphique ou à vos contraintes métier.

CLEODE 3 rue Thomas Edison

22300 LANNION – FR

Tél : +33 (0)2 96 48 68 18

Fax : +33 (0)2 96 48 19 11

www.cleode.fr

contact@cleode.fr