

CONNECT

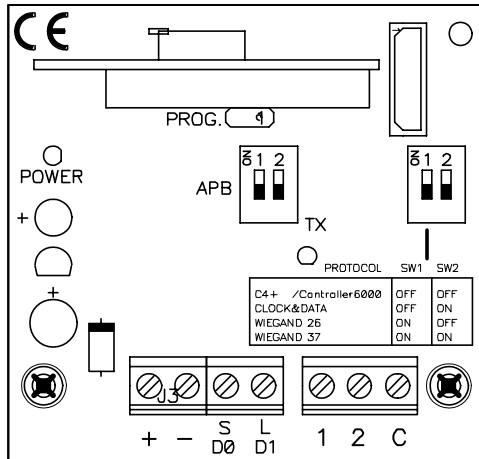
Interface multiprotocolo compatible avec les émetteurs de la gamme MOTION.

Code le signal d'un émetteur en quatre protocoles différents selon sa configuration C4+, Clock&Data, Wiegand 26 et Wiegand 37.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	12V dc (9Vdc-21Vdc)
Fréquence	868,35MHz
Consommation repos / fonct.	14mA/36mA
Température de fonctionnement	-20°C à +85°C
Étanchéité	IP54 (avec presse-étoupes IP65)
Dimensions	82x190x40mm

DESCRIPTION DE LA PLAQUE DE BASE



Bornes

- +
 -
 - S
 - D
 - 1
 - 2
 - C
- Alimentation 12V dc
 Alimentation 12V dc
 Sortie signal décodé (C4+ / Clock / D0 Wiegand)
 Sortie signal décodé (Data / D1 Wiegand)
 Contact détecteur magnétique canaux 1 et 3
 Contact détecteur magnétique canaux 2 et 4
 Contacts communs

INSTALLATION ET CONNEXIONS

Fixer la partie postérieure du boîtier au mur en utilisant les chevilles et vis fournies à cet effet. Passer les câbles par la partie inférieure du récepteur. Connecter les câbles d'alimentation aux bornes marquées, en suivant les instructions de celui-ci. Fixer la partie frontale du récepteur et passer les câbles et l'antenne par lui.

FONCTIONNEMENT

CONFIGURATION ET CONNEXION POUR LES DIFFÉRENTS PROTOCOLES

Protocole	Alimentation	Sortie signal	PROTOCOLE SW1	PROTOCOLE SW2	Format
C4+	+ -	S	OFF	OFF	---
Clock&Data	+ -	S=CLOCK et L=DATA	OFF	ON	8 chiffres BCD
Wiegand 26	+ -	D0 et D1	ON	OFF	8 bits site code + 16 bits code / 4 bits (zéros) + 20 bits code*
Wiegand 37	+ -	D0 et D1	ON	ON	---

* formats configurables avec le ASSISTANT

MODES DE FONCTIONNEMENT

APB SW1	APB SW2	Fonction	Canal 1	Canal 2	Canal 3	Canal 4
OFF	OFF	Pluricanal				
OFF	ON	Pluricanal				
ON	OFF	Monocanal *	1 C ouvert	2 C ouvert	-	-
ON	ON	Monocanal *	-	-	1 C ouvert	2 C ouvert

* Si les deux contacts sont ouverts ou fermés, elle n'envoie aucun code.

Mode pluricanal (antipassback non disponible)

L'interface fonctionne comme un récepteur décodeur.
Les bornes 1 2 C ne fonctionnent pas.

Mode monocanal (fonction antipassback)

Pour le mode de travail antipassback, il est nécessaire d'utiliser des détecteurs magnétiques pour pouvoir distinguer l'entrée et la sortie de véhicules d'une installation. Les bornes 1 2 C sont installées pour effectuer la connexion des détecteurs.

Pour valider l'accès d'entrée, il est nécessaire d'être placé sur la boucle d'entrée et d'appuyer en même temps sur le canal de l'émetteur d'entrée. Pour valider l'accès de sortie, il est nécessaire d'être placé sur la boucle de sortie et d'appuyer en même temps sur le canal de l'émetteur de sortie.

Note : si vous utilisez un code installateur, il faudra programmer celui-ci dans le récepteur. Pour ce faire, court-circuiter le pont indiqué à cet effet sur le circuit (PROG) jusqu'à ce que le voyant lumineux rouge s'allume. Appuyer sur le poussoir de l'émetteur. Lorsque le voyant lumineux s'éteindra, le code installateur sera programmé.

ANNEXE IMPORTANTE

Selon les termes de la directive européenne sur la basse tension, nous vous communiquons les conditions suivantes :

- . Il est obligatoire d'installer cet équipement en position verticale, solidement arrimé à la structure de l'immeuble.
- . Cet équipement ne peut être manipulé que par un installateur spécialisé, par des techniciens de maintenance ou par un opérateur totalement formé à cet effet.
- . Le manuel d'instructions de cette installation devra toujours être tenu à portée de l'utilisateur.
- . Cet équipement a été conçu pour être utilisé pour des portes de garage et de contrôle d'accès. Son utilisation n'est pas garantie dans d'autres types d'installations.
- . Le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques des équipements sans préavis.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

La société

JCM TECHNOLOGIES, S.A.

C/Bisbe Morgades, 46 Baixos

08500 VIC – Barcelona

SPAIN

déclare que le produit ci-après, lorsqu'il est utilisé en conformité, satisfait aux exigences fondamentales de l'article 3 de la Directive R&TTE 1999/5/CE, et que les normes suivantes ont été appliquées:

Produit: Récepteur

Fabriqué par: JCM TECHNOLOGIES, S.A.

Marque: JCM

Type: CONNECT

Domains d'utilisation: Résidentiel, commercial et industrie légère

Normes:

- Télécommunications EN 300220-1 v1.3.1 (2000-09)
EN 300220-3 v1.1.1 (2000-09)
- Compatibilité électromagnétique EN 301489-3 v1.3.1 (2001-11)
EN 301489-1 v1.3.1 (2001-09)
- Basse tension EN 60730-1: 2000

Vic, le 30/07/04



JUAN CAPDEVILA MAS

Directeur Général

A, B, CH, D, E, F, GB, GR, I, IRL, IS, L, NL, P

CE