

Pro-JESS/DTC

CONTROLEUR DE PORTE DATALOCK / WIEGAND

pfta041-af.doc
06/09/2006
version : AF

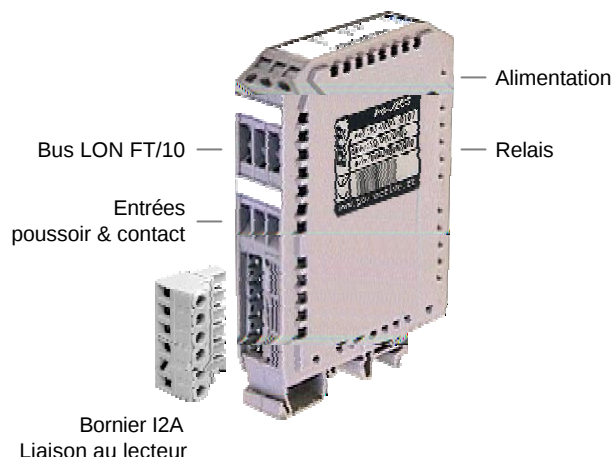
PRESENTATION

Le **Pro-JESS/DTC** est un module de contrôle de porte sur bus LON.

Il constitue l'interface entre un lecteur de badges, une gâche électrique ou autre dispositif de fermeture, et le système de contrôle d'accès utilisant les centrales Pro-MLIN.

Le **Pro-JESS/DTC** est compatibles avec les lecteurs de badges au standard Dataclock (ISO2 / Magstripe) ou Wiegand.

Grâce à son format DIN étroit, il trouve facilement sa place dans les armoires techniques.



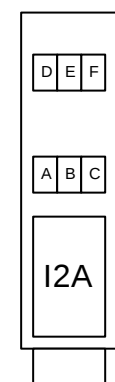
PERSPECTIVE

Une étiquette porte le Neuron ID du nœud LON sous forme de code-barre (EAN-128) pour simplifier l'enrôlement.

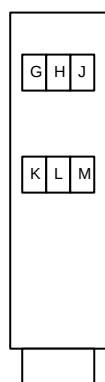
D **F**
D & F bus LON
(pas de polarité)

A **B** **C**
Contacts & boutons
A contact porte ouverte
B commun
C bouton poussoir intérieur
E bouton poussoir extérieur

Bornier I2A enfichable
Liaison au lecteur



DESSOUS



DESSUS

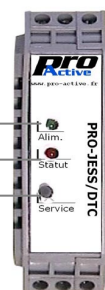
G **J**
G alim. +12V **J** masse

K **L** **M**
Relais
K sortie Repos « *normalement fermée* »
L commun relais
M sortie Travail « *normalement ouverte* »

LED présence alimentation

LED de status LON

Poussoir service pin LON



FACE AVANT

SPECIFICATIONS

Entrées	Contact porte ouverte Bouton poussoir intérieur	Mode Wiegand	Entrées DATA1 & DATA0 actives à l'état bas 5 formats de trame supportés Distance au lecteur : max 30m
Sorties	Relais 2 états (repos / travail) Max. 5A / 40V ¹	Mode Dataclock	Entrées DATA & CLOCK actives à l'état bas 2 formats de trame supportés Distance au lecteur : max 30m
Lecteurs supportées	Dataclock et Wiegand Pilotage de 2 LEDs (rouge / vert) Configuration par micro-switches	Plage de température	Fonctionnement : 0°C → +50°C Stockage : -25°C → +75°C
Format	Module DIN, 1 unité de large	Boîtier	Polyamid Class V2 (UL94)
Connectique	Borniers à vis 3,4mm Bornier 6 points enfichable pour le lecteur	Couleur	Griq
Alimentation	12 V DC (+/- 10%)	Dimensions P x H x E	100 x 75 x 25 (mm)
Consommation (hors lecteur)	Relais au repos : 90mA (sous 12V DC) Relais en travail : 140mA (sous 12V DC)	Masse	120g
		Norme CE	EN50082 / EN55022 class B

¹ Utiliser une alimentation séparée pour la gâche ou les ventouses.

Les informations contenues sur ce document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Toute reproduction sans l'autorisation écrite de PRO ACTIVE est interdite. PRO ACTIVE et le logo PRO ACTIVE sont des marques déposées de PRO ACTIVE SAS. Toutes les autres marques citées ou représentées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

FICHE TECHNIQUE

Page 1/2



Pro Active
Parc Gutenberg
13 voie Lacardon
91120 Palaiseau
France

Tél : +33 1 64 53 20 10
Fax : +33 1 64 53 20 18
e-mail : info@pro-active.fr
web : www.pro-active.fr

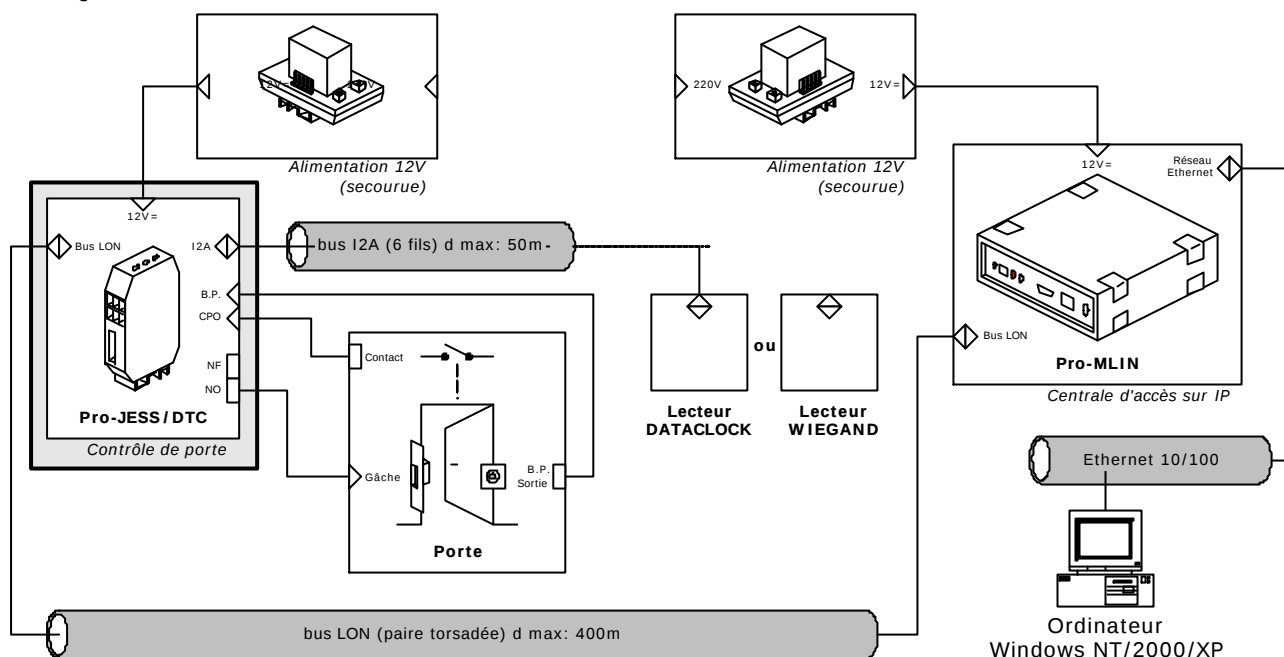
S.A.S. au capital de 227 000 €
R.C.S. EVRY B 429 665 485
A.P.E. 722 Z
VAT # : FR 27 429 665 482 00015

Pro-JESS/DTC

CONTROLEUR DE PORTE DATALOCK / WIEGAND

pfta041-af.doc
06/09/2006
version: AF

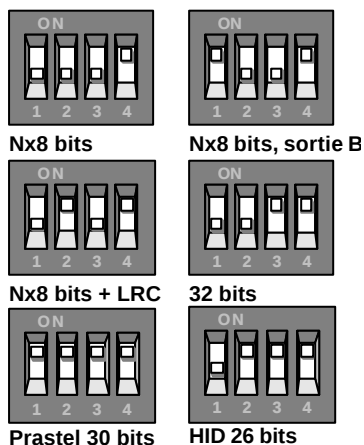
SYNOPTIQUE DE CÂBLAGE



CONFIGURATIONS & CÂBLAGE DU LECTEUR

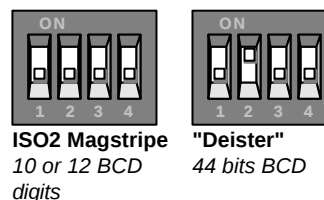
Couper l'alimentation du Pro-JESS et du relais. Ouvrir le flanc droit du Pro-JESS pour accéder aux switches de configuration. Définir la configuration appropriée au lecteur et câbler le bornier I2A selon le schéma correspondant. Refermer le Pro-JESS avant de remettre l'alimentation.

Configurations WIEGAND

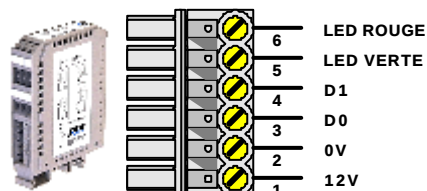


Utilisez une pointe très fine pour manipuler les switches de configuration

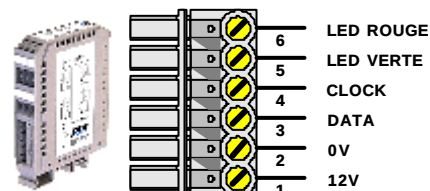
Configurations DATALOCK



Bornier I2A WIEGAND



Bornier I2A DATALOCK



Les informations contenues sur ce document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Toute reproduction sans l'autorisation écrite de PRO ACTIVE est interdite. PRO ACTIVE et le logo PRO ACTIVE sont des marques déposées de PRO ACTIVE SAS. Toutes les autres marques citées ou représentées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

FICHE TECHNIQUE

Page 2/2



Pro Active
Parc Gutenberg
13 voie Lacardon
91120 Palaiseau
France

Tél : +33 1 64 53 20 10
Fax : +33 1 64 53 20 18
e-mail : info@pro-active.fr
web : www.pro-active.fr

S.A.S. au capital de 227 000 €
R.C.S. EVRY B 429 665 485
A.P.E. 722 Z
VAT # : FR 27 429 665 482 00015