

## Mode d'emploi





# Lecteurs Vanderbilt VR20M-MF et VR50M-MF sur un contrôleur de porte ACT365 – ACT Enterprise

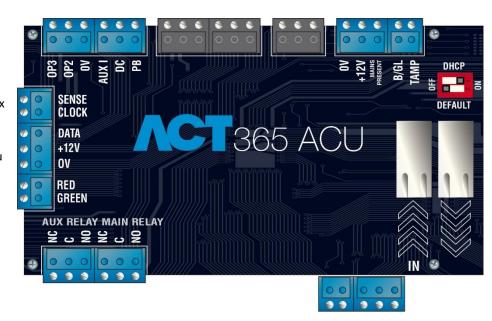
Mode d'emploi	Connexion des lecteurs Vanderbilt VR20M-MF et VR50M-MF sur un		
	contrôleur de porte ACT365 – ACT Enterprise - FR		
Article	Vanderbilt VR20M-MF et VR50M-MF		
Date	26-09-2018		
Version	2.0		
Changements à la version précédente	Pas Applicable		
Auteur	RM		





### Schéma de raccordement des lecteurs Vanderbilt VR20M-MF et VR50M-MF sur un contrôleur de porte ACT365

Deux lecteurs de carte peuvent être connectés à une ACU ACT365 pour une porte. Les deux lecteurs sont connectés au même terminal. Au "lecteur de sortie", DATA0 est connecté à SENSE de l'ACU.



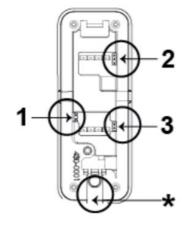
#### Schéma de Raccordement

Connecteur	Description	ACU lecteur d'entrée	ACU lecteur de sortie
+	+12V	+12V	+12V
-	0V	0V	0V
В	Wiegand D1	CLOCK/D1	CLOCK/D1
Α	Wiegand D0	DATA/D0	SENSE
R	Red LED (LED Rouge)	RED (ROUGE)	RED (ROUGE)
Y/T	Tamper input (Entrée autoprotection)	Pas Applicable	
G	Green LED (LED Vert)	GREEN (VERT)	GREEN (VERT)
Н	Buzzer output (Sortie buzzer)	Pas Applicable	





#### Paramètres du cavalier sur le lecteur de carte (uniquement via Wiegand sur ACT365):



1	Set reader to OSDP or Wiegand mode
2	Set OSDP addressing or Wiegand formats
3	Set End Of Line (EOL) status for the reader
*	This indicates the bottom of the reader

#### Paramètre du cavalier pour Wiegand

Cavalier 1: Cavalier fermé, le lecteur convient donc pour OSDP (remarque: impossible pour ACT365) cavalier ouvert alors le lecteur est adapté pour Wiegand

Cavalier 2: cavalier sur les 2 pins du haut, Wiegand 32 bit cavalier sur les 2 pins de bas, Wiegand 56 bit cavalier non présent, Wiegand 26 bit

Cavalier 3: cavalier toujours ouvert pour Wiegand

Nous vous recommandons d'utiliser le paramètre 32 bits afin de recevoir un nombre aussi étendu que possible de la carte / du tag dans le système de contrôle d'accès ACT365. Vous n'avez rien à changer dans le contrôleur ACT 365.

#### Remarques:

- 1. Le lecteur de carte / code PIN accepte également les codes PIN. Ceux-ci sont créés en tant que code PIN dans ACT365 dans le menu du titulaire de la carte.
- 2. Outre le clavier à code PIN, le lecteur de carte intégré peut également être utilisé. Le lecteur fonctionne alors comme une carte ou un code PIN, mais ceci est défini dans la configuration de la porte de l'ACT365.
- 3. Si vous utilisez le système de contrôle d'accès ACT365, connectez-vous uniquement via Wiegand.
- 4. Pour rallonger le câble du lecteur, utilisez l'article "Câble pour lecteur Ramcro SAS1022GDEX-T +" ou un câble blindé à six conducteurs au minimum, non torsadé, avec un fil de terre.

