

Manœuvre **HIDRA CRONO**

Manuel de Programmation EN81-72 / AS1735.1-2003



DC81210U00



FRANÇAIS

Comment utiliser le manuel

Chaque paramètre est décrit à la façon suivante:

XX.XX.XX – Nom du paramètre

(Description du paramètre (Elle peut inclure des valeurs permis et même des notes))

EXAMPLE: *Représente une possible situation*

FACTORY DEFAULT: *Paramètres d'usine*

MIN: *Valeur minimum (X)*

MAX: *Valeur maximum (XX)*

STEP: *Incrément (X)*

Niveau d'accès <i>(Niveau requis pour visualiser ou modifier le paramètre)</i>	-	Outil <i>(Outil requis pour visualiser ou modifier le paramètre)</i>	-	Connexion <i>(Emplacement)</i>
--	---	--	---	--

Exemple

02.02.01.03 - Essais de fermeture des portes

Règle le numéro d'essais de fermeture des portes avant d'entrer dans l'état de portes bloquées.

FACTORY DEFAULT: 10

MIN: 10

MAX: 20

STEP: 1

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC -

Manouvre - Cabine

↓
Niveaux sans accès aux paramètres
(Sans marquer)

↓
Niveaux avec accès aux paramètres
(Marqué)

↓
Outil nécessaire (l'on peut le faire depuis Console et PC)

↓
Emplacement pour réaliser la connexion
(l'on peut le faire depuis l'armoire et cabine)

02.10.02 - Ascenseur de lutte contre l'incendie (EN81-72 / AS 1735.1-2003)	4
02.10.02.01 - Qualification EN81-72 / AS 1735.1-2003	4
02.10.02.10 - Étage d'accès aux pompiers	4
02.10.02.11 - Porte à ouvrir à l'étage d'accès des pompiers	4
02.10.02.20 - Entrée pour l'interrupteur de l'ascenseur contre incendies	4
02.10.02.21 - Entrée externe supplémentaire pour retour à l'étage d'accès des pompiers.....	4
02.10.02.22 - Entrée pour interrupteur de pompiers en cabine.....	4
02.10.02.30 - Sortie pour commande d'éclairage de la cage et interphone	4
02.10.02.40 - Sortie pour fermeture à puissance réduite de la porte 1	5
02.10.02.41 - Entrée pour la détection de la porte 1 complètement ouverte.....	5
02.10.02.50 - Sortie pour fermeture à puissance réduite de la porte 2	5
02.10.02.51 - Entrée pour la détection de la porte 2 complètement ouverte.....	5
02.10.02.80 - Permettre l'enregistrement de plusieurs appels en cabine dans la phase 2	5
02.10.02.81 - Fermer les portes automatiquement en phase 2	5
ANNEXES ET EXEMPLES	6
ANNEXE 1. ENTREES ET SORTIES DISPONIBLES POUR HIDRA CRONO	6

NOTE DU FABRICANT

Carlos Silva SA se dégage de toute responsabilité concernant les dommages et les coûts pouvant résulter du non suivi des indications de ce manuel ou de toute utilisation allant au-delà de ce qui y est décrit.

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. Hormis ce qui est permis par les lois de droits d'auteur, toute reproduction, adaptation, ou traduction de ce document est interdite sans autorisation préalable par écrit.

© **Carlos Silva** est une marque de *Carlos Silva S.A.*
HIDRAsystem est un produit de la propriété de *Carlos Silva S.A.*
HIDRA CRONO est un produit de la propriété de *Carlos Silva S.A.*

02.10.02 - Ascenseur de lutte contre l'incendie (EN81-72 / AS 1735.1-2003)

Réglage des paramètres liés aux ascenseurs préparés pour la lutte contre l'incendie

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.01 - Qualification EN81-72 / AS 1735.1-2003

Habilite l'application de EN81-72 / AS 1735.1-2003

FACTORY DEFAULT: 0

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.10 - Étage d'accès aux pompiers

Règle l'étage auquel la cabine est envoyée en cas d'actionnement de l'interrupteur des pompiers ou l'entrée externe supplémentaire

FACTORY DEFAULT: 0

MIN: 0

MAX: 31

STEP: 1

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.11 - Porte à ouvrir à l'étage d'accès des pompiers

Porte qui s'ouvrira quand la cabine sera renvoyée à l'étage d'accès des pompiers

FACTORY DEFAULT: 1

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.20 - Entrée pour l'interrupteur de l'ascenseur contre incendies

Définit l'endroit où l'entrée de l'interrupteur de l'ascenseur contre incendies est connectée. Cette entrée est fermée lors du fonctionnement normal et ouverte en mode pompier

FACTORY DEFAULT: NoUSE

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.21 - Entrée externe supplémentaire pour retour à l'étage d'accès des pompiers

Définit l'endroit où l'entrée supplémentaire externe pour retour à l'étage des pompiers est connectée. Cette entrée est fermée en fonctionnement normal et s'ouvre pour renvoyer la cabine à l'étage d'accès des pompiers

REMARQUE : S'il n'y a pas d'entrée supplémentaire, se règle sur NoUSE

FACTORY DEFAULT: NoUSE

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.22 - Entrée pour interrupteur de pompiers en cabine

Définit l'endroit où l'entrée de l'interrupteur en cabine est connectée. Cette entrée est ouverte en mode normal et se ferme quand les pompiers l'actionnent

REMARQUE : S'il n'y a pas d'entrée en cabine, se règle sur NoUSE

FACTORY DEFAULT: NoUSE

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.30 - Sortie pour commande d'éclairage de la cage et interphone

Règle l'endroit où se trouve la sortie qui permet d'allumer l'éclairage de la cage, salle des machines et alimente le système d'interphone

FACTORY DEFAULT: NoUSE

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.40 - Sortie pour fermeture à puissance réduite de la porte 1

Définit la sortie pour actionner la fermeture à puissance réduite de la porte 1

FACTORY DEFAULT: NoUSE

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.41 - Entrée pour la détection de la porte 1 complètement ouverte

Définit l'entrée pour indiquer au contrôle que la porte 1 est complètement ouverte. Cette entrée doit se fermer quand la porte s'ouvre complètement

FACTORY DEFAULT: NoUSE

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.50 - Sortie pour fermeture à puissance réduite de la porte 2

Définit la sortie pour actionner la fermeture à puissance réduite de la porte 2

FACTORY DEFAULT: NoUSE

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.51 - Entrée pour la détection de la porte 2 complètement ouverte

Définit l'entrée pour indiquer au contrôle que la porte 2 est complètement ouverte. Cette entrée doit se fermer quand la porte s'ouvre complètement

FACTORY DEFAULT: NoUSE

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.80 - Permettre l'enregistrement de plusieurs appels en cabine dans la phase 2

Dans la phase 2 du mode pompier, permet d'enregistrer plus d'un appel en cabine ou non. Pour conformité à EN81-72, régler sur 0, pour conformité à AS 1735.1-2003, régler sur 1

0 - EN81-72

1 - AS 1735.1-2003

FACTORY DEFAULT: 0

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

02.10.02.81 - Fermer les portes automatiquement en phase 2

Dans la phase 2 du mode pompier ferme la porte automatiquement après un appel ou seulement par actionnement permanent du bouton de fermeture des portes

0 - Fermeture par actionnement permanent du bouton de fermeture des portes (requis par la norme AS 1735.1-2003)

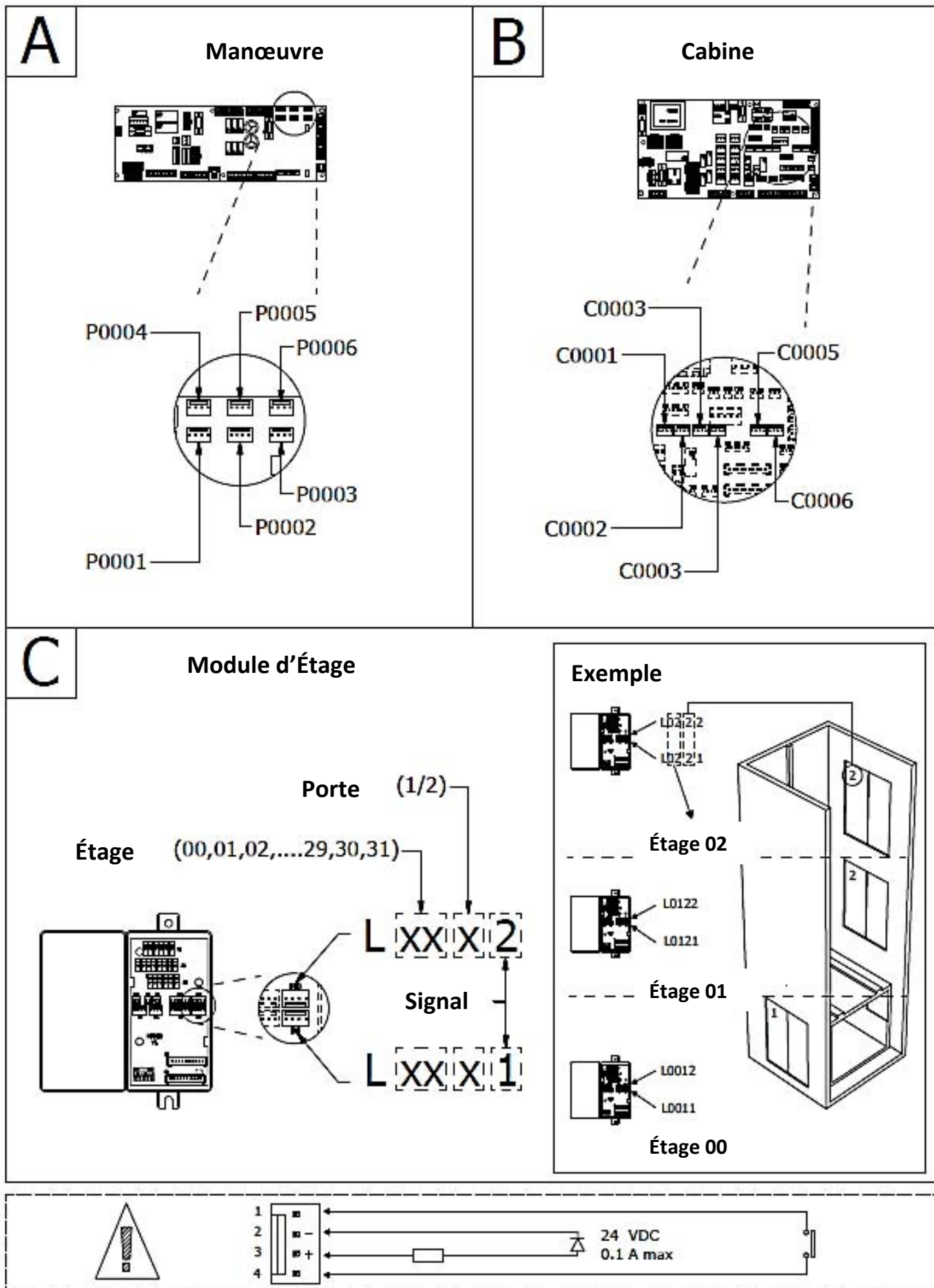
1 - Fermeture après un appel de cabine (requis par la norme EN81-72)

FACTORY DEFAULT: 1

Basique - Intermédiaire - Avancé - Administrateur - Console - PC - Manœuvre - Cabine

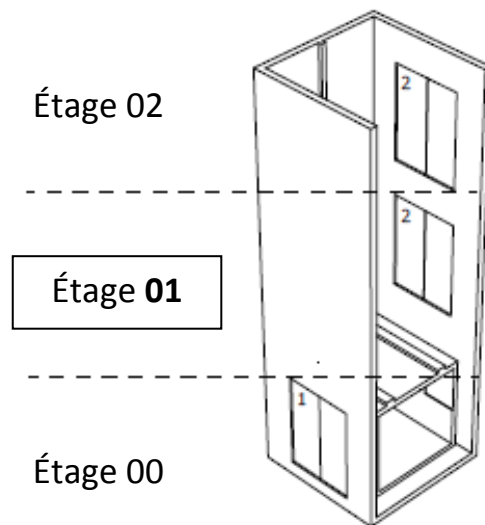
Annexes et Exemples

Annexe 1. Entrées et sorties disponibles pour Hydra Crono

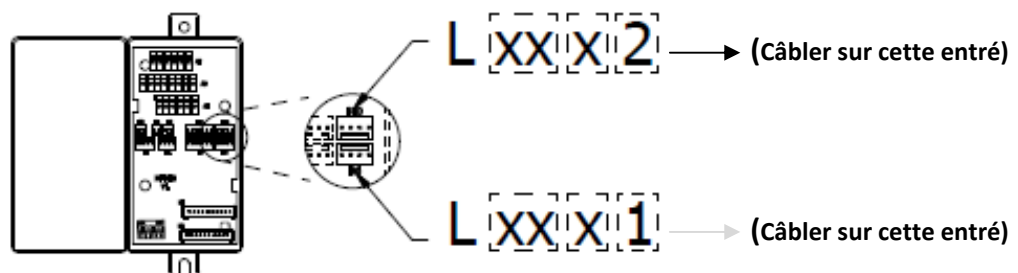


Exemple de configuration par menu

-Connecter un signal de pompiers sur la boîte à boutons de l'Étage 01 est requis.



-Il faut câbler le module de l'étage 01 qui sert cette porte, *l'on peut câbler sur n'importe quel des deux entrées disponibles.*

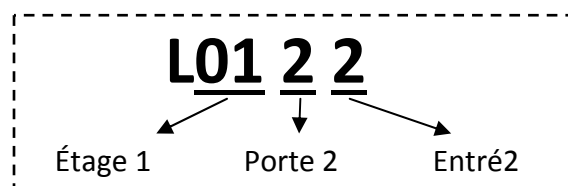


- Configurer le paramètre du menu qui sert à régler la manœuvre par rapport à ce que l'on veut qu'elle fasse.

02.10.01.04 - Signal d'alarme principal

Définit où est relié le signal d'alarme principal du pompiers EN81-73

Régler...





www.carlos-silva.com



Carlos Silva

Soluciones y Sistemas Electrónicos para Control de Ascensores
Electronic Lift Control Solutions & Systems
Lösungen und Elektronische Systeme zur Aufzugsteuerung Solutions et
Systèmes Électroniques pour Contrôle des Ascenseurs

Salvador Albert i Riera 3, 08339 Vilassar de Dalt, Barcelona, ESPAÑA
GPS: (41° 30' 51" N. / 2° 22' 12" E.)
Tel. +34 937 541 980 Fax +34 937 541 983
www.carlos-silva.com
e-mail: info@carlos-silva.com

Servicio Post-Venta (After-Sales Department) Tel: +34 937 541 981
e-mail: postventa@carlos-silva.com

DC81210U00



10

EN81-72

FRA