



ITALIAN STYLE FOR LIFTS

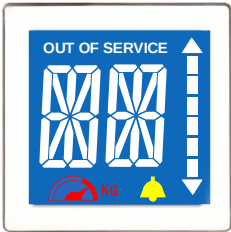
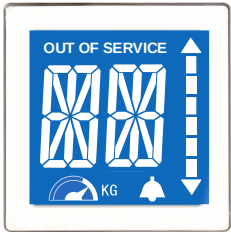
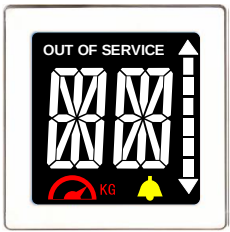
AFFICHEUR ICARO LCD69X

Français

Firmware: v2.1

V4

CODES

FOND BLUE ICONES EN COULEUR	FOND BLUE ICONES EN BLANC ECRAN A 90°	FOND NOIR
		
LCD690-A	LCD690-A-90	LCD699-A

KIT AUTONOME

CODE	DESCRIPTION
KIT-AUTONOMO-NO	- N.2 capteurs magnétiques normalement ouverts (NO) - N.2 supports pour capteurs - Guide L.25 cm
KIT-AUTONOMO-NC	- N.2 capteurs magnétiques normalement fermés (NF) - N.2 supports pour capteurs - Guide L.25 cm
MAGNETE-150	-N.1 aimant 15 cm



KIT DE FIXATION

CODICE	DESCRIZIONE
VG005	Kit encadrement doré
VG009	Kit encadrement chromé abaissé
KIT.V.ICARO.1,2	Kit fixation à click (ép. 1,2 mm)
KIT.V.ICARO.2	Kit fixation à click (ép. 2 mm)

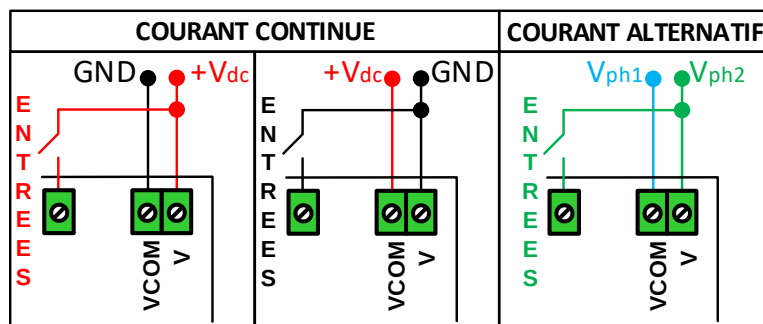
AFFICHEUR ICARO LCD69X: PARALLELE

1 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	12-24Vdc±10% / 12-24Vac±10% * VOIR LA NOTE
Courant absorbé	Max 100mA
Tension minimale d'activation des entrées	Commune positif : <4.5V Commune négatif : >7.5V
Température de fonctionnement	De -15°C à +50°C
Durée de la vie	25000 heures au 100% de la luminosité
Intensité lumineuse	300 cd/m²

*** EN CAS D'ALIMENTATION AVEC COURANT ALTERNATIF L'AFFICHEUR N'EST PAS COMPATIBLE AVEC LES SUIVANT MODELES D'AFFICHEUR VEGA: LCD62X/ LCD63X/ LCD52X/ LCD53X/ TFT52X/ TFT53X/ TFT42X/ TFT43X!**

2 ACTIVATION DES ENTREES



COURANT CONTINUE

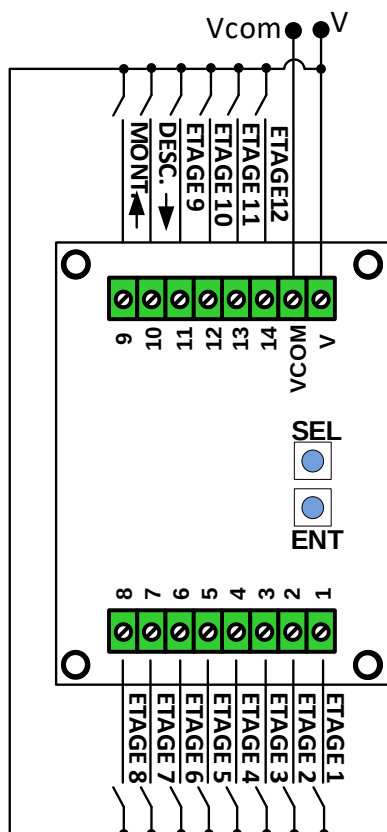
Pour avoir les entrée activées par +V brancher l'alimentation V=+V, Vcom=GND.

Pour avoir les entrées activées par GND brancher l'alimentation V=GND, Vcom=+V.

EN COURANT ALTERNATIF

La phase qui active les entrées doit être branchée sur V et l'autre phase sur Vcom.

3 UN FIL PAR ETAGE



On peut gérer 12 arrêts au maximum.

Pour avoir les entrée activées par GND brancher l'alimentation V=GND, Vcom=+V.

Pour avoir les entrée activées par +V brancher l'alimentation V=+V, Vcom=GND.

En cas d'alimentation avec courant alternatif la phase qui active les entrées doit être branchée sur V et l'autre phase sur Vcom.

MENU DE PROGRAMMATION (voir PAR.7)

Pour activer la modalité **UN FIL PAR ETAGE**, dans le menu de programmation on doit choisir **M2=1P**.

La valeur montrée lorsqu'on active l'entrée **ETAGE1** (étage inférieur) peut être modifié par le M4, les valeurs des étages aux entrées suivants seront décalées de conséquence.

La fonction des entrées 8, 12, 13, 14, normalement réservé à l'affichage des étages, peut être réglé pour avoir le gong, l'alarme, l'hors service, la surcharge, on réglant les paramètres **M6** et **M8**.

Pour changer le symbole d'un étage (par exemple pour changer le 0 en RC) utiliser le menu **M1**.

Pour les autres réglages voir (voir PAR.7)

AFFICHEUR ICARO LCD69X: PARALLELE

VALEUR		ENTRÉE				
BINAIRE	BINAIRE NIE'	5	4	3	2	1
0	31	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
1	30	OFF	OFF	OFF	OFF	ON
2	29	OFF	OFF	OFF	ON	OFF
3	28	OFF	OFF	OFF	ON	ON
4	27	OFF	OFF	ON	OFF	OFF
5	26	OFF	OFF	ON	OFF	ON
6	25	OFF	OFF	ON	ON	OFF
7	24	OFF	OFF	ON	ON	ON
8	23	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
9	22	OFF	ON	OFF	OFF	ON
10	21	OFF	ON	OFF	ON	OFF
11	20	OFF	ON	OFF	ON	ON
12	19	OFF	ON	ON	OFF	OFF
13	18	OFF	ON	ON	OFF	ON
14	17	OFF	ON	ON	ON	OFF
15	16	OFF	ON	ON	ON	ON
16	15	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
17	14	ON	OFF	OFF	OFF	ON
18	13	ON	OFF	OFF	ON	OFF
19	12	ON	OFF	OFF	ON	ON
20	11	ON	OFF	ON	OFF	OFF
21	10	ON	OFF	ON	OFF	ON
22	9	ON	OFF	ON	ON	OFF
23	8	ON	OFF	ON	ON	ON
24	7	ON	ON	OFF	OFF	OFF
25	6	ON	ON	OFF	OFF	ON
26	5	ON	ON	OFF	ON	OFF
27	4	ON	ON	OFF	ON	ON
28	3	ON	ON	ON	OFF	OFF
29	2	ON	ON	ON	OFF	ON
30	1	ON	ON	ON	ON	OFF
31	0	ON	ON	ON	ON	ON

VALEUR GRAY	ENTRÉE				
	5	4	3	2	1
0	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
1	OFF	OFF	OFF	OFF	ON
2	OFF	OFF	OFF	ON	ON
3	OFF	OFF	OFF	ON	OFF
4	OFF	OFF	ON	ON	OFF
5	OFF	OFF	ON	ON	ON
6	OFF	OFF	ON	OFF	ON
7	OFF	OFF	ON	OFF	OFF
8	OFF	ON	ON	OFF	OFF
9	OFF	ON	ON	OFF	ON
10	OFF	ON	ON	ON	ON
11	OFF	ON	ON	ON	OFF
12	OFF	ON	OFF	ON	OFF
13	OFF	ON	OFF	ON	ON
14	OFF	ON	OFF	OFF	ON
15	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
16	ON	ON	OFF	OFF	OFF
17	ON	ON	OFF	OFF	ON
18	ON	ON	OFF	ON	ON
19	ON	ON	OFF	ON	OFF
20	ON	ON	ON	ON	OFF
21	ON	ON	ON	ON	ON
22	ON	ON	ON	OFF	ON
23	ON	ON	ON	OFF	OFF
24	ON	OFF	ON	OFF	OFF
25	ON	OFF	ON	OFF	ON
26	ON	OFF	ON	ON	ON
27	ON	OFF	ON	ON	OFF
28	ON	OFF	OFF	ON	OFF
29	ON	OFF	OFF	ON	ON
30	ON	OFF	OFF	OFF	ON
31	ON	OFF	OFF	OFF	OFF

Les tableaux ci-dessus se réfèrent à une valeur de M4=0 (valeur de l'étage inférieur =0). Changer la valeur de M4 pour faire décaler toutes les valeurs.

VALEUR BCD	ENTRÉE				
	5	4	3	2	1
0	OFF	ON	ON	ON	ON
1	OFF	ON	ON	ON	OFF
2	OFF	ON	ON	OFF	ON
3	OFF	ON	ON	OFF	OFF
4	OFF	ON	OFF	ON	ON
5	OFF	ON	OFF	ON	OFF
6	OFF	ON	OFF	OFF	ON
7	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
8	OFF	OFF	ON	ON	ON
9	OFF	OFF	ON	ON	OFF

VALEUR BCD	ENTRÉE				
	5	4	3	2	1
10	ON	ON	ON	ON	ON
11	ON	ON	ON	ON	OFF
12	ON	ON	ON	OFF	ON
13	ON	ON	ON	OFF	OFF
14	ON	ON	OFF	ON	ON
15	ON	ON	OFF	ON	OFF
16	ON	ON	OFF	OFF	ON
17	ON	ON	OFF	OFF	OFF
18	ON	OFF	ON	ON	ON
19	ON	OFF	ON	ON	OFF

L'entrée 5 c'est la dizaine, avec l'entrée 6 on fait le sign -. Si 5 et 6 sont tous les deux actifs le 6 est prioritaire.

6 AUTONOME

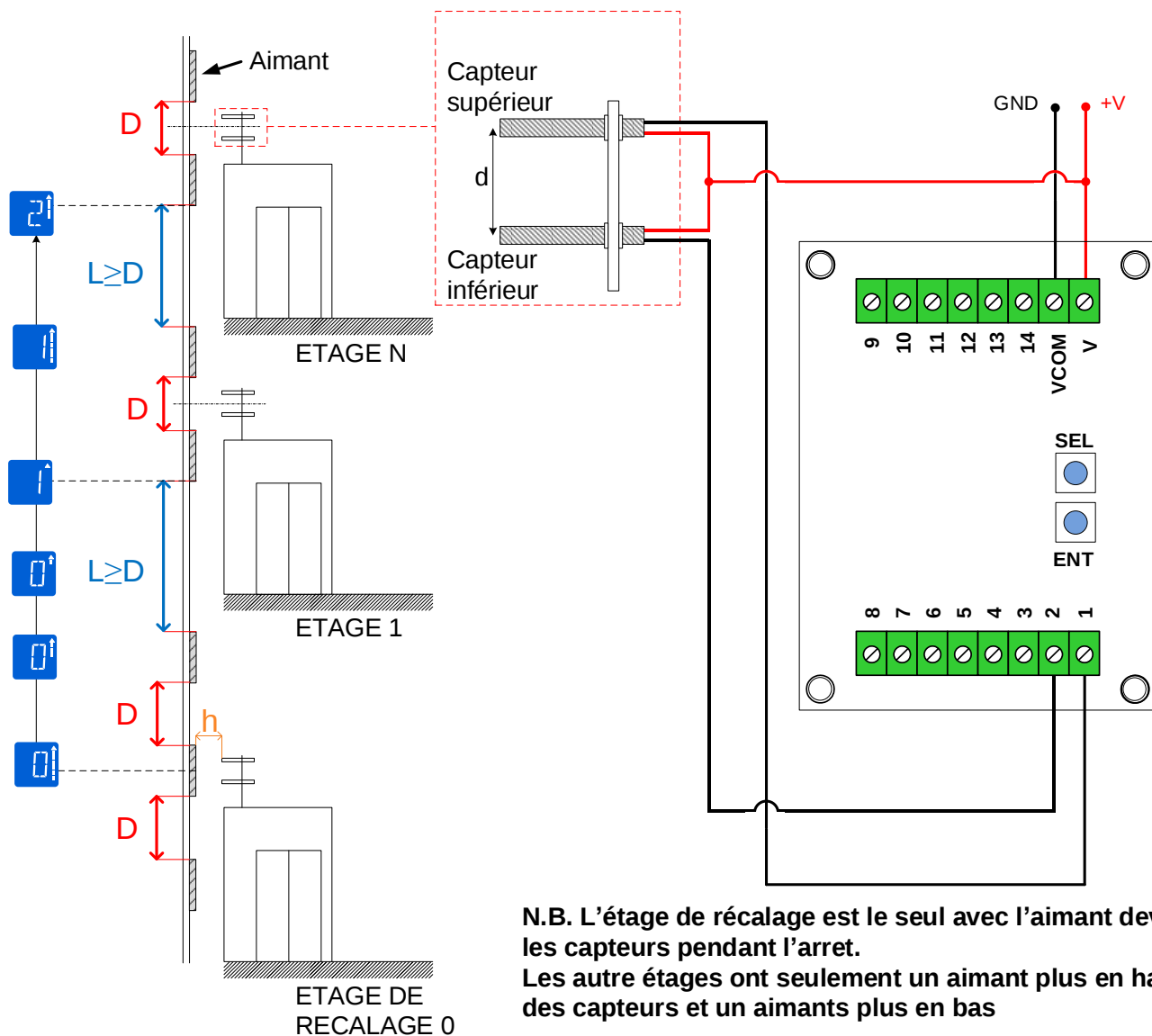
IMPORTANT : Pour le fonctionnement en autonome l'alimentation doit être **FORCEMENT** en courant continue, on peut manager 64 étages au maximum.

MENU DE PROGRAMMATION (voir PAR.7)

Pour activer la modalité **AUTONOME**, dans le menu de programmation on doit choisir **M2=AO** si on utilise des **CAPTEURS NORMALEMENT OUVERTS** ou **M2=AC** si on utilise des **CAPTEURS NORMALEMENT FERMES**.

La distance entre les étages doit être au moins 40 cm.

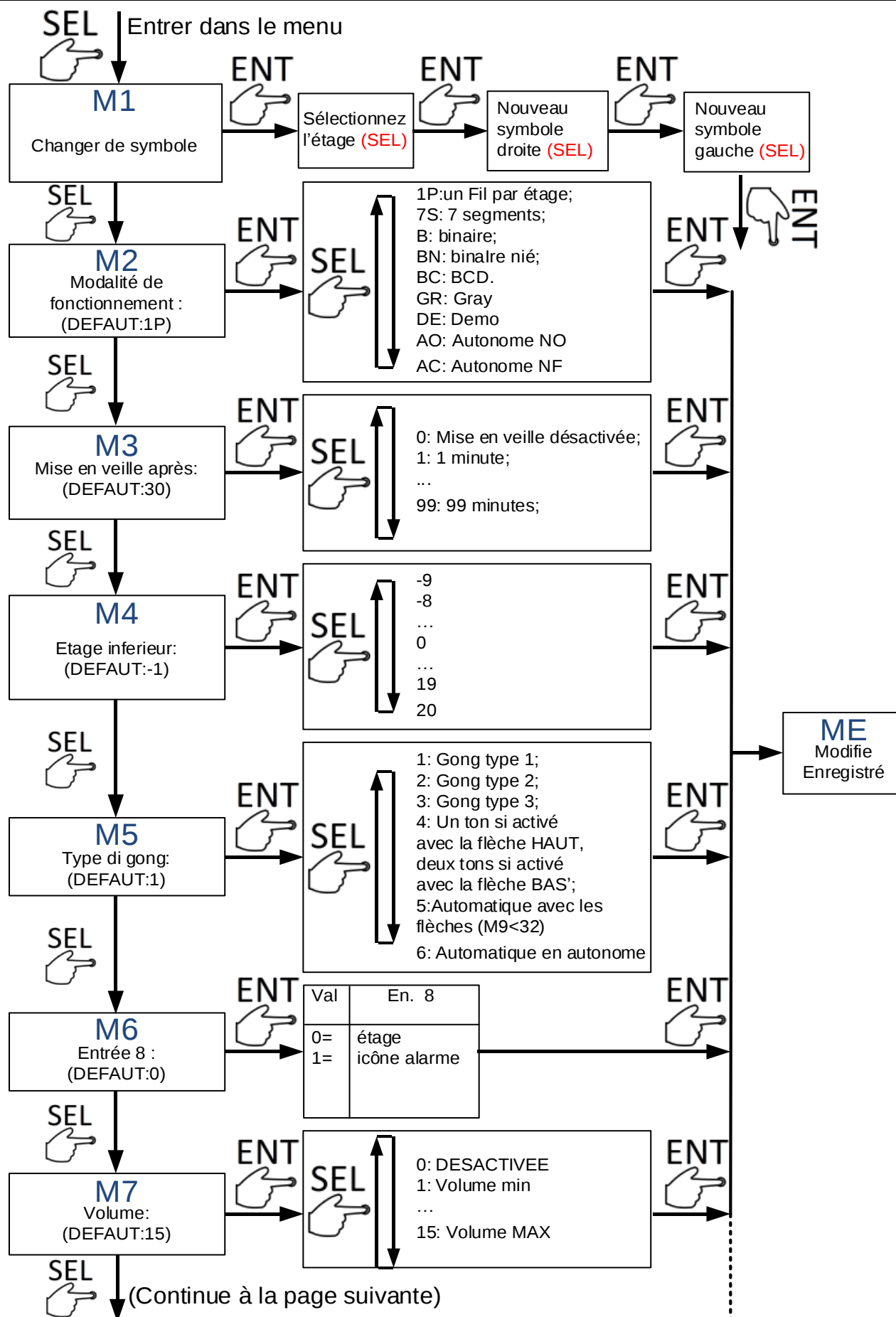
La vitesse de l'ascenseur doit être entre les valeurs suivantes : $V_{\min}=0.4 \text{ m/s}$ - $V_{\max}=2 \text{ m/s}$.



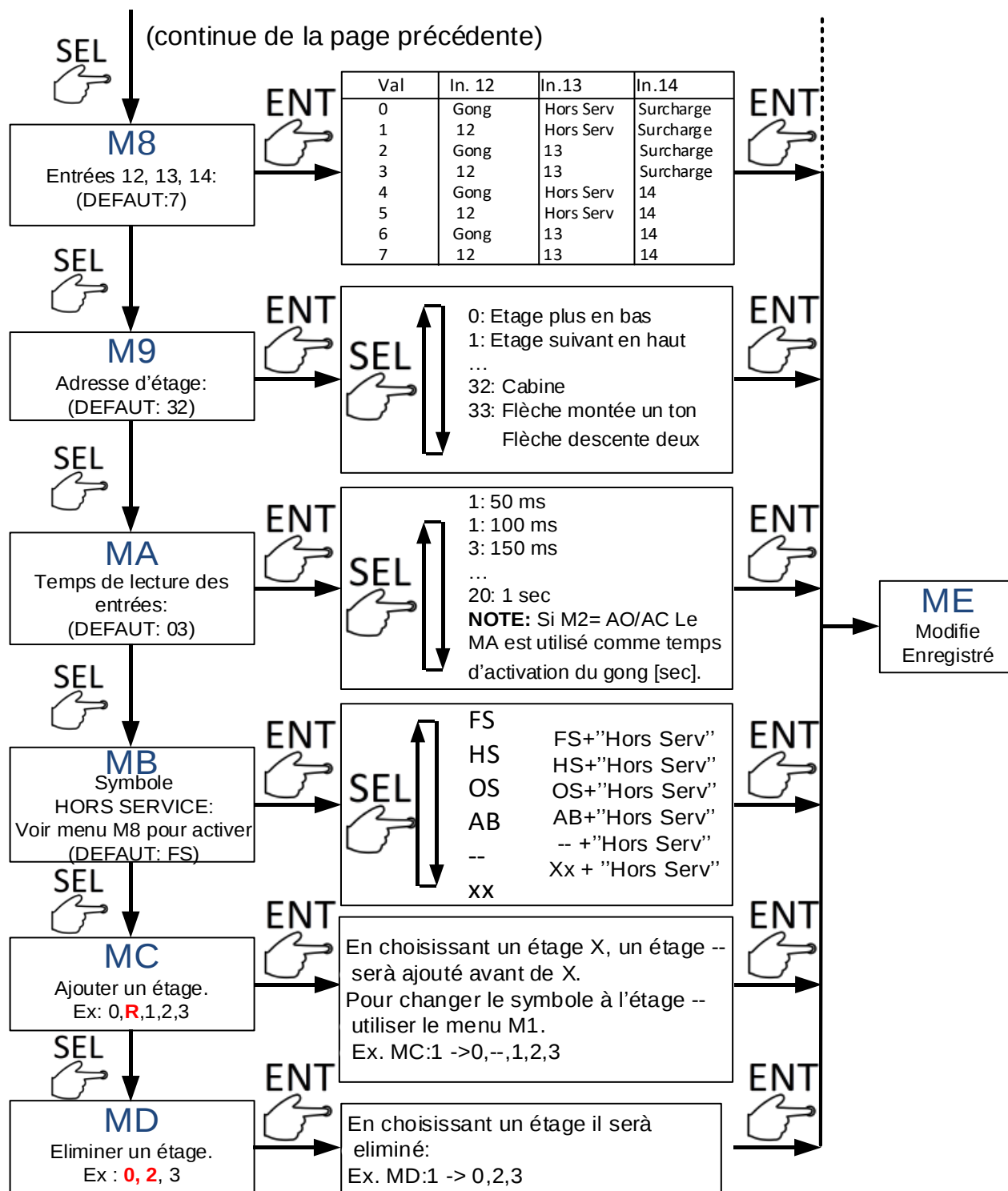
- **LONGEUR MINIMUM AIMANTS:** 12 cm
- **h DISTANCE MAXIMALE CAPTEUR-AIMANT :** 2,5 cm
- **DISTANCE ENTRE LES CAPTEURS d=6 cm**

Vitesse ascenseur (m/s)	D DISTANCE MINIMALE ENTRE LES AIMANTS (cm)
0.5	30
0.8	45
1.0	60
1.2	70
1.4	80
1.6	90

7 MENU DE PROGRAMMATION



AFFICHEUR ICARO LCD69X: PARALLELE



IMPORTANT : Pour restaurer les réglages de défaut : appuyer et maintenir le bouton ENT jusqu'à ce que le dispositif n'affiche le symbole ME (après environ 5 secondes)

8 FIXATION

8.1 KIT ENCADREMENT

A-Insérer le verre (2) dans l'encadrement (1);

B-Monter l'outil (4) sur l'afficheur (5);

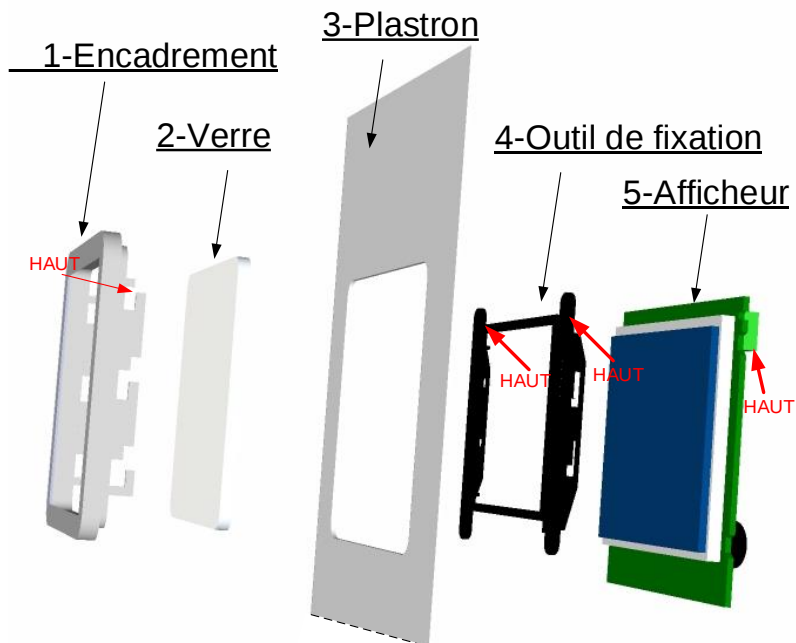
C- Insérer l'encadrement avec le verre (1+2) dans le trou du plastron (3);

D-Insérer (4+5) dans les fentes de l'encadrement et pousser vers le bas pour l'accrocher ;



ATTENTION : POUSSER SUR L'OUTIL (4) ET PAS DIRECTEMENT SUR L'AFFICHEUR (5) !

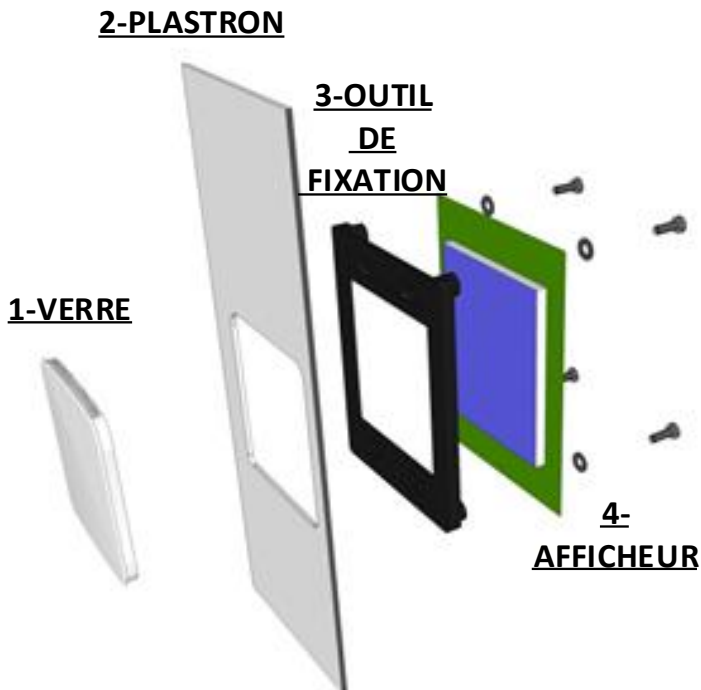
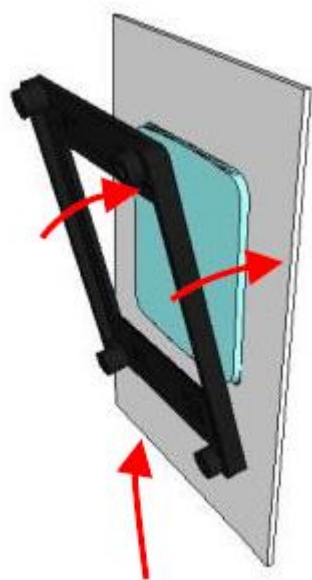
E- Insérerez les 4 vis dans les trous de l'outil (4).



8.2 KIT MONTAGE AFFLEURANT

A-Insérer le verre (1) dans le trou du plastron (2);

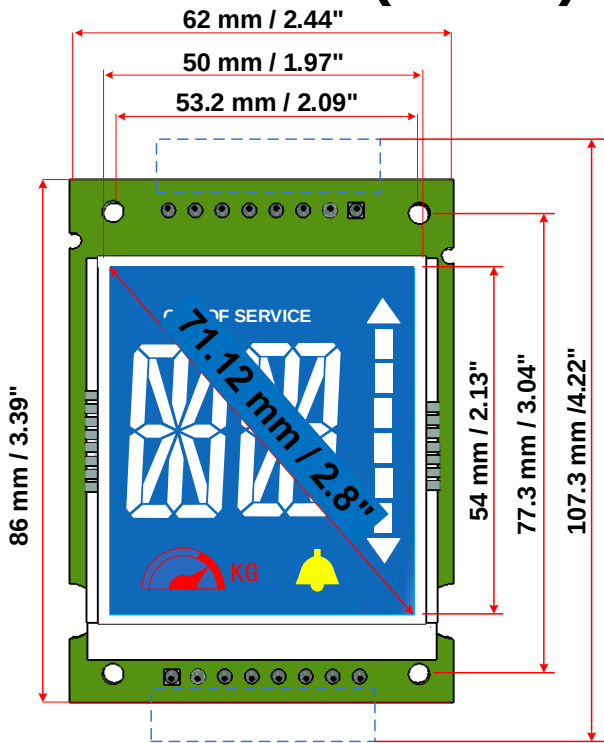
B-Monter l'outil (3) sur le verre comme en figure :



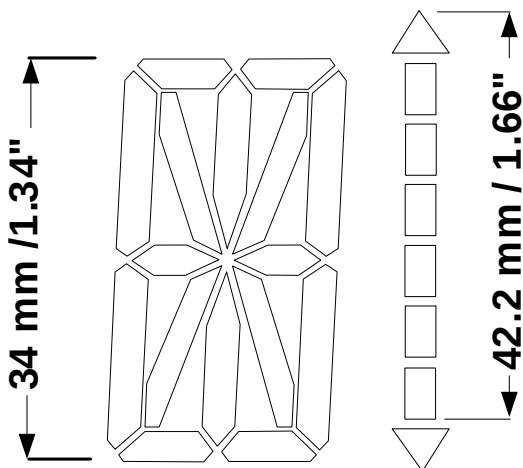
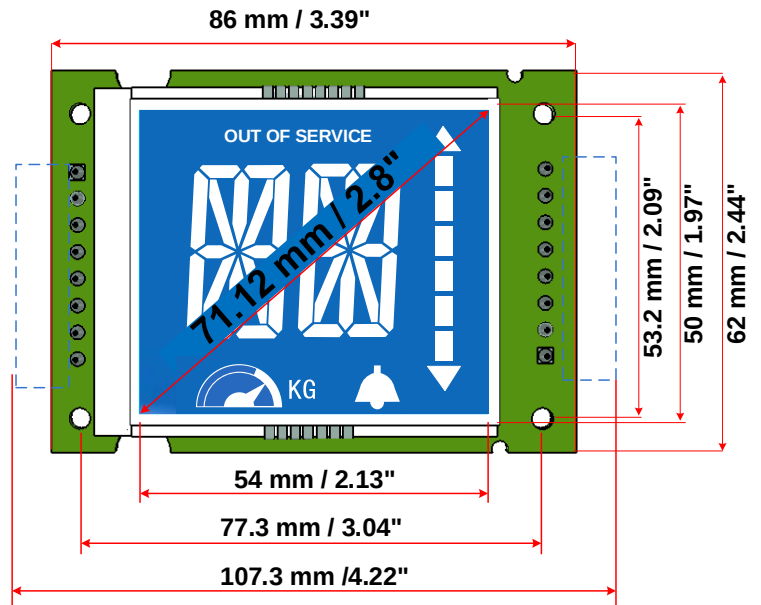
C- Insérerez les 4 vis dans les trous de l'outil (3).

9 DIMENSIONS

LCD690-A LCD697-A (Black)



LCD690-A-90

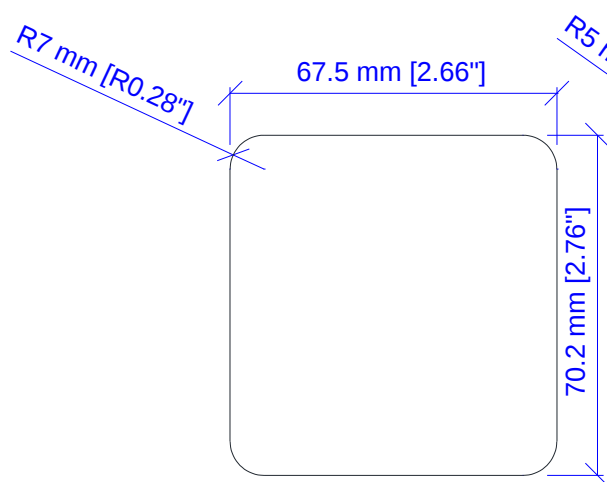


10 TROU

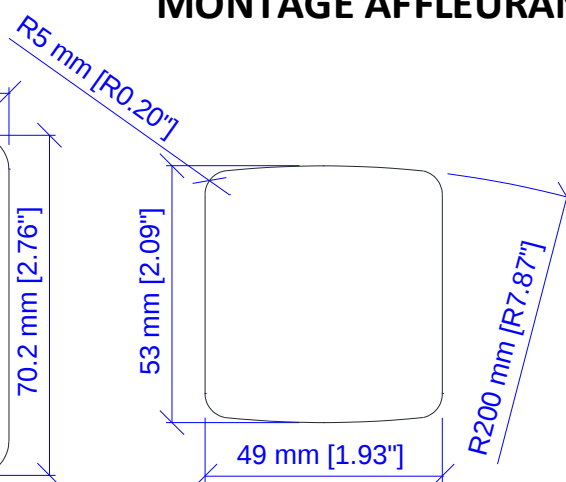
LCD690-A

LCD697-A

AVEC ENCADREMENT

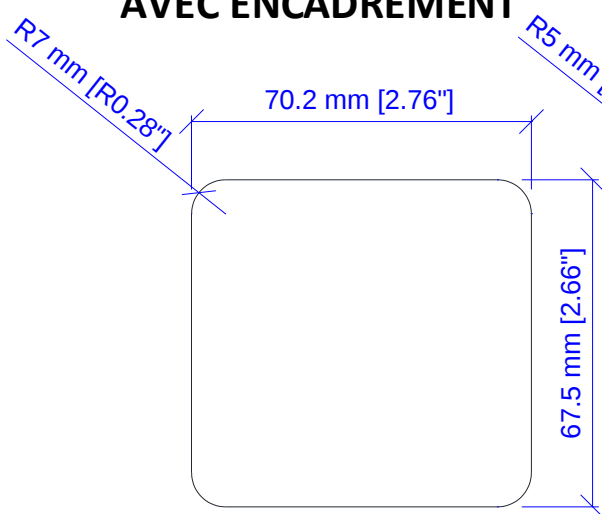


MONTAGE AFFLEURANT

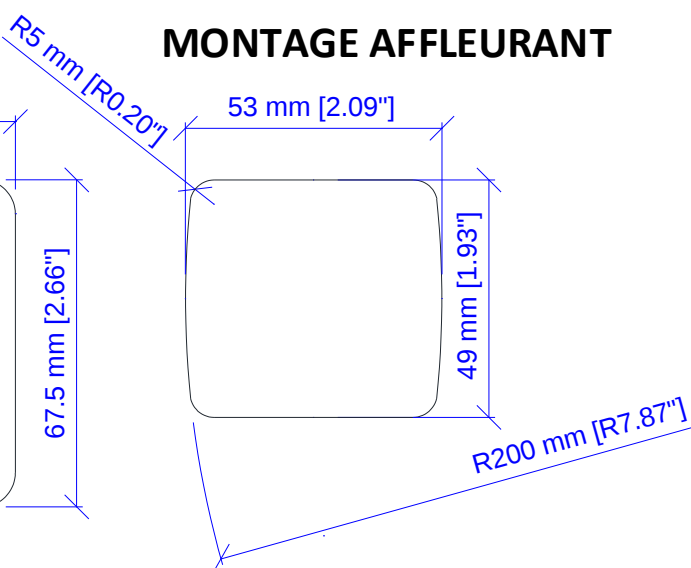


LCD690-A-90

AVEC ENCADREMENT



MONTAGE AFFLEURANT



AFFICHEUR ICARO LCD69X: PARALLELE

11 DEPANNAGE

PROBLEME	SOLUTION
L'afficheur ne s'allume pas et ne montre pas les étages	Alimentation : 12-24Vdc or 12-24Vac En COURANT CONTINUE : - Pour avoir les entrées activées par GND brancher l'alimentation V=GND, Vcom=+V - Pour avoir les entrées activées par +V brancher l'alimentation V=+V, Vcom=GND En cas d'alimentation avec COURANT ALTERNATIF la phase qui active les entrées doit être branchée sur V et l'autre phase sur Vcom. Les modalités AUTONOME ne fonctionnent avec le courant alternatif.
L'afficheur montre les étages en séquence mais tous décalés :	Régler le paramètre M4 du menu de programmation. En changeant la valeur de M4 tous les étages seront changés de la même quantité.
L'afficheur montre une séquence d'étage incorrecte	Vérifier la modalité de fonctionnement en M2 du menu de programmation. Si la modalité est bonne, contrôler que les entrées vont en ON selon la table de la modalité choisie.
Pendant le mouvement en modalité B, BN, BC, Gr l'afficheur montre des étages incorrectes	Augmenter la valeur de MA
Il y a des étages affichés avec des étranges symboles	Restaurer les réglages de défaut : appuyer et maintenir le bouton ENT jusqu'à ce que le dispositif n'affiche le symbole me (après environ 5 secondes)
L'afficheur ne s'allume mais il montre les étages	Probablement l'afficheur est en veille. Contrôler le paramètre M3 et mettez-le à 0 pour le désactiver. Si le problème persiste on doit appeler l'assistance.

LED DE DIAGNOSTIQUE:

MODALITE' DE FONCT. (M2)	LED ALLUME'	FONCTION
1P	DL1	ERREUR, il y a deux entrées d'étage activées en contemporaine
	DL2	Une ou plusieurs entrées de 1 à 14 sont activées
B/BN/BC/GR/7S	DL1	Une ou plusieurs entrées d'étage sont activées
	DL2	Une ou plusieurs entrées des flèches et alarmes sont activées
AO/AC	DL1	Capteurs supérieur activé (fermé si normalement ouvert ou ouvert si normalement fermé)
	DL2	Capteurs inférieur activé (fermé si normalement ouvert ou ouvert si normalement fermé)

AFFICHEUR ICARO LCD69X: PARALLELE

AFFICHEUR ICARO LCD69X: PARALLELE



Vega Srl

Via degli Appennini 11/13
Capparuccia - 63845 Ponzano di Fermo (FM) – Italy
P.Iva 01578140442
Tel. +39 0734. 631941 Interno 1 Fax +39 0734. 636098
Interno assistenza: +39 0734. 275405
www.vegalift.it