



ARMOIRES DE COMMANDES CONTROL PANELS

"Parce que vos idées valent la peine d'être écoutées."

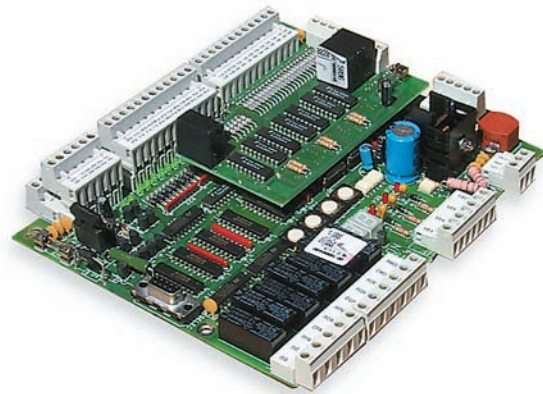
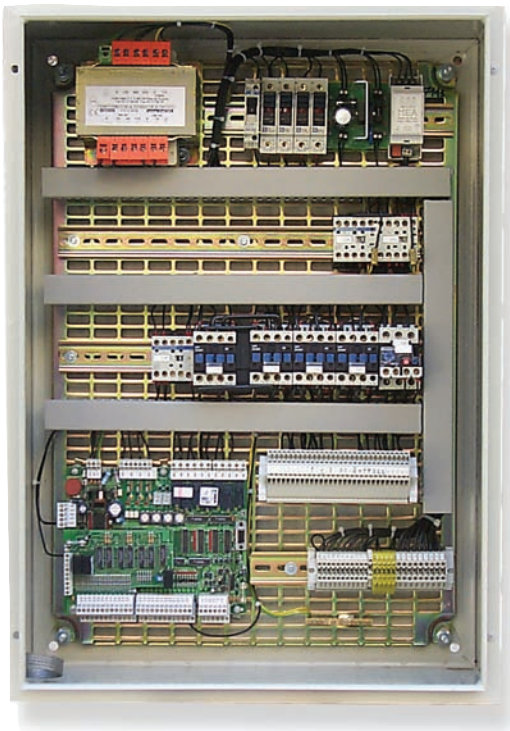
"Because your ideas are worth being listened to"

Armoire NG12

NG12 panel

Performance
Simplicité
Modularité

Carte mère
électronique
performante et compacte.



*Compact
hight performance
electronic card.*

*Performance
Flexibility
Adaptability*

- Jusqu'à 24 niveaux par liaison série
- *Up to 24 floors with serial link*
- Jusqu'à 2 m/s
- *Up to 2 m/s*
- Compatible télésurveillance
- *Possibility remote monitoring*
- Libre accessibilité
- *Free access*



La NG 12, par simple paramétrage et câblage adéquat, peut répondre aux cas d'installations suivants :

Entraînement :

- 1 vitesse
- 2 vitesses
- Oléodynamique
- Régulation de vitesse

Manœuvre :

- Blocage à collective complète
- Simplex/Duplex
- 24 niveaux maximum (par liaison série)

Portes :

- 1 ou 2 accès sans sélection de face
- Accès simultanés ou alternés
- Sous et hors tension en marche
- Gestion de came (avec temporisation)

Options comprises :

- Entrée surcharge/complet
- Sonde thermique
- Priorité pompier
- Isonivelage porte fermée (1)
- Retour automatique
- Indicateur de niveau trois fils
- Sélection des niveaux à afficher
- Flèches prochain départ en cabine (collective)
- Clignoteur
- Choix de la position du top de ralentissement pour chaque niveau
- Comptage et arrêt par un seul détecteur en gaine
- Boutons envoi aux extrêmes
- Sortie RS 232 pour communication (liaison série, télésurveillance)
- Entrées et sorties protégées électroniquement
- Détection incendie
- Equation paramétrable
- Anti nuisance

Diagnostic :

- Affichage direct des défauts ou mode de fonctionnement
- Mémorisation sauvegardée des 256 derniers défauts
- Visualisation par LED de la chaîne de sécurité, du capteur et des entrées et sorties de commande
- Visualisation par afficheur de la position cabine.

Paramétrage : changement éventuel sur site par ordinateur portable ou pocket de programmation.

Options :

- Indicateur de niveau 1 fil par niveau / commande segment / code gray.
- Synthèse vocale
- Télésurveillance
- Liaison série

(1) Isonivelage porte ouverte par module de sécurité CE.

CE normes : 93/336/CEE - 93/31/CEE - EN 015/016

Easy definition of parameters and appropriate wiring enable the NG 12 to be used in the following applications :

Drive :

- Single speed
- Two speed
- Hydraulic
- Variable speed

Control :

- From S.A.P.B. to full collective
- Simplex/Duplex
- Maximum 24 floors (serial link)

Doors :

- One or two car entrances without selective opening
- Choice of doors powered/not powered closed during travel
- Retiring came device control.

Inclusive options :

- Overload / non stop
- Thermal probe
- Fireman's control
- Releveling with doors closed (1)
- Automatic return to floor
- 3 wire car position indicator
- Floor designations to be shown on car position indicator can be selected
- Hall lantern
- Flashing indicator
- Slowing point determined by vane selection
- Lift movement actionned via a single optical sensor (tapehead)
- Buttons to send the car to terminal floors
- RS 232 output for external communication (serial link, remote monitoring for elevator observations.
- Inputs & outputs protected electronically.
- Fire detection
- Programmable calculation
- Anti nuisance

Fault finding :

- By LED display of operational faults (up to 256 faults)
- Level indication by direct readout
- Safety lane status displayed by 3 LEDs
- Tapehead status displayed by LEDs
- Outputs displayed by LED.

On site : setting of parameters as required using portable PC or programming pocket.

Options :

- Position indicator 1 wire by level / segment control / gray code.
- Speech synthesizer
- Remote monitoring for elevator observations
- Serial link

(1) Releveling with doors with security CE modulus.

CE rools : 93/336/CEE - 93/31/CEE - EN 015/016

Siège Social

Quartier Les Virieux
26600 PONT-DE-L'ISÈRE - FRANCE
Tel : 33 (0) 4 75 84 86 00
Fax : 33 (0) 4 75 84 67 30
Site internet : www.sodimas.fr
E-mail : accueil@sodimas.fr

**Agence de Paris**

16, rue Maurice-Thorez
93200 SAINT-DENIS - FRANCE
Tel : 33 (0) 1 48 23 91 92
Fax : 33 (0) 1 48 23 74 24
E-mail : agence@sodimas.net
E-mail : export@sodimas.fr