



## Gestion d'accès par badge et digicode



Vue de profil



Vue de face



Armoire électrique



Bornier intégré dans l'armoire



Gâche électrique



Badges de commande



Système de fermeture



Lecteur de badge

**GES-2** est un panneau d'étude, de câblage et programmation, d'un contrôle d'accès dans trois « pièces » simulées. Ces « pièces » sont fermées par des portes battantes verrouillées par gâche électrique. Deux des portes s'ouvrent en passant un badge devant les lecteurs de proximité montés sur les battants, la troisième s'ouvre à partir d'un digicode.

Trois boutons-poussoirs placés à proximité commandent également les ouvertures.

La version **GES-2-COM** intègre en plus du modèle de base, un automate programmable à connecter sur réseau Ethernet et un logiciel de supervision sur PC.

L'élève doit effectuer les interconnexions entre le module de gestion et les lecteurs de proximité, le digicode, les gâches électriques, les poussoirs et de leurs alimentations. Ce câblage se fait sur un bornier où sont ramenées toutes les connexions repérées. L'élève programme également les badges et le digicode.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- 1 Module de gestion d'accès, 6 badges et 1 digicode.
- Armoire électrique à plastron, type tertiaire, et appareillage modulaire.
- Alimentation 220VAC . Protection par disjoncteur différentiel 30mA.
- Châssis sur roulettes, dimensions : 750 x 670mm Hauteur 950mm
- Panneaux recto et verso en mélaminé blanc. Dimensions 1000 x 750mm.
- Ensemble livré entièrement câblé, en ordre de marche, schéma de câblage, principe de fonctionnement et notice détaillée de chaque composant.

ref. GES-2

### Version avec automate et logiciel

Identique à **GES-2** cette version **GES-2-COM** intègre un automate à relier au réseau Ethernet par une prise RJ45, et un logiciel de supervision très intuitif, permettant, via l'automate, de piloter les gâches et recevoir les informations des capteurs placés sur le panneau.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE L'AUTOMATE

- 9 entrées 24VDC / 7 sorties tout ou rien
- Programmation : grafset ou langage à contacts
- Connexion Ethernet au réseau informatique IP
- Logiciel fourni avec programme en langage à contacts
- Programme complet de fonctionnement : fourni

### CARACTERISTIQUES DU LOGICIEL DE SUPERVISION

- Offre les fonctions de base d'un outil graphique de supervision.
- Compatible Windows ® 2000 et XP :

Permet :

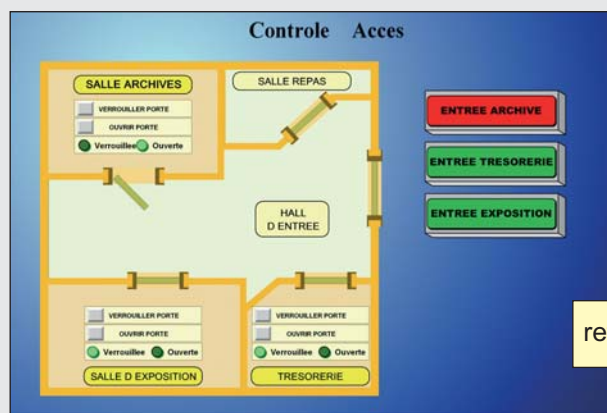
- acquisition et visualisation des variables automate
- supervision et contrôle du process

Visualise :

- l'accès dans chacune des salles
- le verrouillage des portes
- la présence secteur

commande :

- l'accès ou l'interdiction d'accès aux salles



ref. GES-2-COM

La version **GES-2-COM** est livrée avec :

- 1 licence d'utilisateur du logiciel de programmation
- 1 programme pour l'automate
- 1 logiciel de supervision et un applicatif

COMPATIBLE  
V.D.I.

VOIR PAGES  
126-130