

Le PANEL'PC est un gestionnaire d'ALARMES TECHNIQUES par BUS intégrant des fonctionnalités d'aide opérateur, d'historique avec archivage sur clé USB.



PANEL'PC

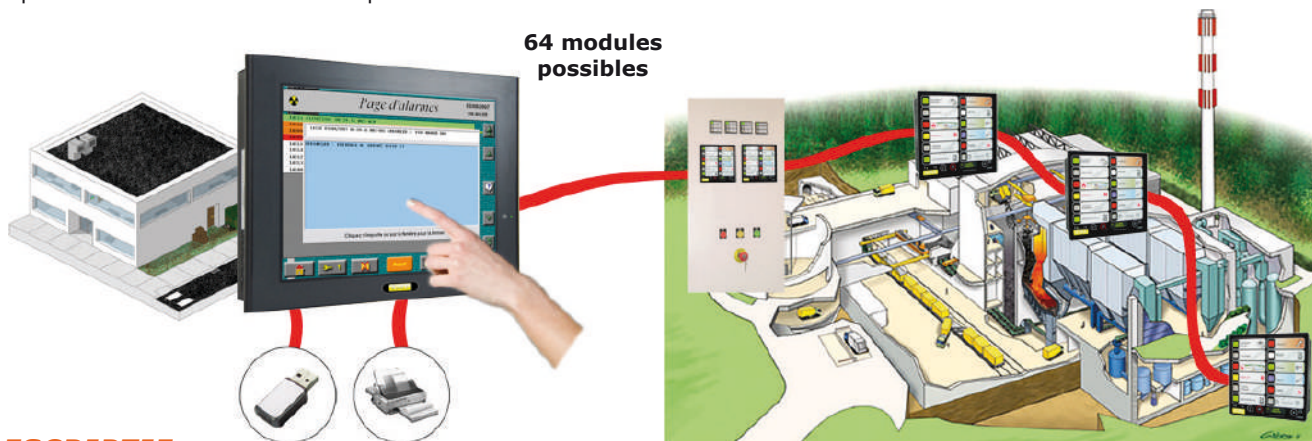


Le PANEL'PC est l'évolution logique d'une installation équipée en local de panneaux d'alarmes J3000/J3105 ou J3500. Il permet une centralisation et une gestion des alarmes déportées, en utilisant les J3000/J3105 et J3500 comme interfaces intelligentes. Sécurité : Le PANEL'PC ne fait que rapatrier les informations d'alarmes présentes dans les interfaces J3000/J3105/J3500. En cas de perte de communication, les panneaux locaux continueront d'assurer leur fonction c'est à dire gérer les alarmes en local.

Rapidité : Les détections et traitements d'alarmes sont réalisés par chacun des J3000/J3105/J3500 présents sur le bus. Le PANEL'PC ne fait qu'un relevé cyclique des nouveaux états dans chacun d'eux. C'est un système multitâche. Il en résulte un temps de traitement minimum.

CENTRALISATION COMPLETE DE DEFAUTS TECHNIQUES :

- Le PANEL'PC est un centralisateur d'alarme sur BUS RS485, il permet de gérer 64 modules déportés de 12 alarmes ou des modules d'entrées/sorties. Son écran tactile permet d'effectuer toutes les opérations sans clavier additif (aide opérateur, historique, archivage). Il permet un renvoi ou report vers d'autres sous stations. Il peut être utilisé soit en sous-station, soit en salle de contrôle.
- En façade d'armoire locale, pour un contrôle des alarmes et des états, avec historique pour traçabilité.
- En salle de contrôle, avec regroupement par Bus des alarmes locales déportées issues des panneaux d'alarmes locaux.
- Report vers d'autres sous stations possibles.



64 modules possibles

DESCRIPTIF :

Le PANEL'PC intègre :

- Affichage des alarmes avec acquittement à l'écran.
- Aide opérateur ou consigne pour chacune des voies permettant d'indiquer à l'opérateur la marche à suivre en fonction de l'alarme présente.
- Visualisation des historiques de la période.
- Revisualisation des historiques d'une période enregistrée (10 000 pages possibles).
- Impression au fil de l'eau avec horodatage.
- Report des alarmes à distances vers un ou plusieurs abonnés par BUS (ex : gardien, service technique, salle de contrôle).
- Sorties télécommandes possibles.
- Archivage sur clé USB.
- Plusieurs niveaux de sécurité.

LES MENUS OPÉRATEURS :



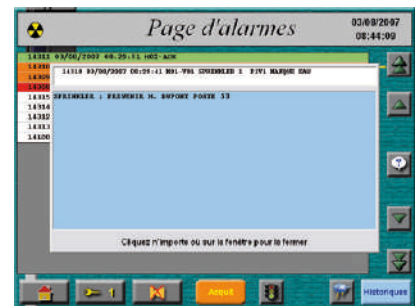
Le PANEL'PC est muni d'un écran tactile et donc ne nécessite pas de clavier.

Affichage automatique de la page des alarmes.

Possibilité de visualiser l'aide opérateur qui informe sur la marche à suivre en fonction de la voie affichée.

Historique consultable sur l'écran du PANEL'PC ou sur une autre station.

Protection de certaines fonctions par code d'accès hiérarchique.



LES MENUS PARAMÉTRAGES :

Tous les menus sont intuitifs par touches «écran» facilement repérables. Une page «Menu Général» permet l'accès aux autres sous-menus.

Ecran «code d'accès» :

Différents niveaux hiérarchiques, avec nom de l'opérateur et code personnel.

Ecran «alarmes» :

Chaque voie en entrée peut être paramétrée de multiples façons :

- Avec apparition écran.
- Avec acquittement.
- Avec impression.
- Avec stockage de l'historique.

Possibilité d'associer à chaque voie une aide opérateur spécifique ou CONSIGNE.



La fonction «Miroir» ou report permet de renvoyer des alarmes y compris en synthèse vers des postes de regroupement (gardien, local technique ou de surveillance, salle de contrôle...).

Les consignes ou «aide opérateurs» peuvent être créées à tout moment.

Possibilité de réaliser le paramétrage sur une autre station et de la charger ultérieurement dans le PANEL'PC.

Remise à niveau :

Un système de remise à niveau du logiciel est intégré.

Au prochain redémarrage, le PANEL'PC chargera le nouveau programme situé sur la clé USB.

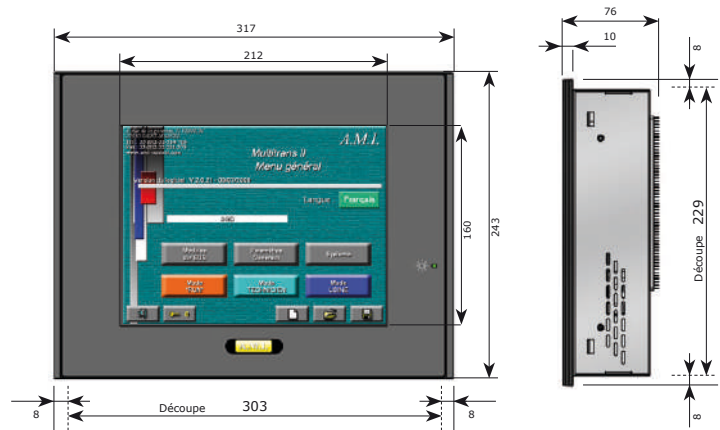
Menu maintenance intégré :

La clé USB permet d'exploiter les données ou le paramétrage sur une autre station, sans stopper l'utilisation en cours du PANEL'PC.



CARACTÉRISTIQUES :

Tension d'alimentation	24Vdc ou 230Vac
Température nominale	0°C / +50°C
Température de stockage	-20°C / +60°C
Humidité	20% à 90%
Protection en façade	IP65
Protection arrière	IP22
Dimensions :	
L x l x p	317 x 243 x 76 mm
découpe	229 x 303 mm
Poids	5,5kg



Matériel fourni :

- PANEL'PC avec paramétrage usine.
- clé USB avec programme.
- Haut-parleur additionnel.

Option :

Le KIT AMPLI AUDIO, vous permet de rajouter une option sonore à vos alarmes du PANEL'PC, le PANEL'PC étant dépourvu d'enceinte.

Le KIT AMPLI AUDIO se compose de deux parties, un amplificateur qui se monte sur rail DIN, et un haut-parleur étanche se posant en façade d'armoire ou pupitre. L'amplificateur vous permet de moduler le volume sonore en fonction de votre environnement.

Réf. : G0500-02-05

