

Système Bus pour Immeuble d'Habitation TD 3000

4



NUG35150

Tableau de Désenfumage TD 3000

- Il gère l'ensemble des interfaces d'étage.
- Lors de la mise en service de l'installation, il permet de lancer l'adressage automatique des Interfaces d'étages IE3000.
- Au quotidien, il donne les informations d'alarme, de dérangement et de défaut de position d'attente des volets.
- Grâce à sa petite largeur (moins de 30 cm), il se loge facilement dans un réduit.
- Sa couleur rouge permet de le repérer rapidement pour toute intervention sur le produit.

- Signalisation sur la centrale de défauts de position d'attente de la tourelle
- Gestion de 2 cantons de 16 niveaux (soit 16 IE3000 par bus)
- 2 bus de communication (1 pour chaque canton)
- 1 contact général alarme (1A / 30 Vcc)
- 1 contact général de défaut (1A / 30Vcc)
- 1 sortie 1,5 A / 24 V disponible (prévoir alimentation externe si nécessaire)

Code	Référence	Désignation
NUG35150	TD 3000	Tableau de désenfumage adressable TD3000 pour immeuble d'habitation



NUG35151

Interface d'Étage IE3000

Placées à chaque niveau, les interfaces d'étage IE 3000 dialoguent avec le Tableau TD 3000 via un bus de communication. Leur adressage se fait automatiquement depuis le TD 3000 à l'aide de la fonction «scrutation». Les IE3000 gèrent automatiquement la fonction inter verrouillage de leur canton.

Les volets sont télécommandables par Émission ou Manque de tension. Il est possible de raccorder les contacts de position des volets (position fermée).

- 10 détecteurs automatiques
- 10 dispositifs de commandes manuels
- 1 sortie 24 V pour volets à Manque de Tension (10 W maxi)
- 2 sorties 24 V pour volets à Émission de Tension (20 W maxi) x 2
- 1 entrée de défaut de position d'attente

Code	Référence	Désignation
NUG35151	IE 3000	Interface d'étage IE3000 pour tableau de désenfumage adressable TD3000
NUG35154	ML12K	Module de ligne ML12K pour IE3000 par 5



NUG35152

Interface de Tourelle IT 3000

Dans le cas d'installations de désenfumage mécanique, l'interface de Tourelle assure la mise en sécurité en émettant un ordre de télécommande au coffret de relaying concerné.

Comme imposé par la réglementation, l'interface IT 3000 gère automatiquement l'ouverture d'un ouvrant de secours en cas de non fonctionnement de la tourelle (information de non fonctionnement communiquée par un pressostat).

- 1 sortie relais (24 V /30W maxi) pour tourelle à émission ou manque de Tension
- 1 sortie relais (24 V /30W maxi) pour ouvrant de secours à manque de Tension
- 1 sortie relais (24 V /30W maxi) pour ouvrant de secours à émission de Tension
- 1 entrée contrôle de position pressostat

Code	Référence	Désignation
NUG35152	IT 3000	Interface de tourelle IT3000 pour tableau de désenfumage adressable TD3000