

## C.I.E. MD2400 Tableau Répétiteur Redondant

### Description

Le tableau répétiteur MD2400 est intégré dans un boîtier en polycarbonate. Le tableau répétiteur MD2400 répète l'information telle qu'elle est rapportée sur l'E.C.S. MD2400 ou MD2400L et offre la possibilité de visualiser cette information à différents endroits du bâtiment. Tous les messages de l'E.C.S. MD2400 ou MD2400L sont affichées simultanément sur les tableaux répétiteurs connectés.

Le tableau répétiteur MD2400 est une console de commande limitée, équipé en standard d'un écran LCD (4x40 caractères), d'un certain nombre d'indications visuelles pour la visualisation des messages (LED pour alarme incendie et défaut), d'un certain nombre de touches de commande ("Silence", "Test LED", "Reset", "Délai d'évacuation" et touches de défilement), un buzzer intégré pour le signal sonore, un interrupteur à clé pour régler les 2 niveaux d'accès et un interrupteur à clé pour l'évacuation.

La communication entre l'E.C.S. MD2400 ou l'E.C.S. MD2400L et le tableau répétiteur MD2400 s'effectue au moyen d'un bus de données I/O RS485.

Le tableau répétiteur MD2400 est disponible en 2 versions, à savoir le tableau répétiteur redondant à prévoir à l'entrée principale du bâtiment et/ou à l'entrée utilisée par les services de secours et le tableau répétiteur non-redondant pour la visualisation et la commande depuis un autre emplacement du bâtiment.

Jusqu'à 8 tableaux répétiteurs MD2400 peuvent être connectés à un E.C.S. MD2400 ou un E.C.S. MD2400L. Attention, lors du raccordement de tableaux répétiteurs MD2400 supplémentaires à un E.C.S. MD2400L, la capacité de l'alimentation de l'E.C.S. MD2400L doit être prise en compte !

L'adressage des tableaux répétiteurs MD2400 se fait en binaire au moyen d'un interrupteur DIP.

### Caractéristiques Techniques C.I.E. MD2400 tableau répétiteur redondant

- Code: 241121
- Matériaux: Substructure en matière synthétique et front en ABS
- Dimensions (HxLxP): 253 x 327 x 54 mm
- Tension d'alimentation: 27Vdc
- Tension de fonctionnement: 5Vdc
- Consommation au repos: 50mA





- Consommation en alarme: 130mA
- LED générale: Silence, Défaut, Alarme incendie, Evacuation retardée, Evacuation et Asservissement
- Nombre de tableaux répéteurs: Maximum 8 tableaux répéteurs MD2400 par E.C.S. avec un maximum de 5 périphériques sur le câblage du bus de données I/O redondant de l'E.C.S. MD2400
- Variante: 241123: 241123: MD2400 tableau répéteur non-redondant

