







E.C.S. MD2400 Console de Commande Redondante

Description

La console de commande MD2400 est inclue dans le certificat BOSEC B-9072-FD-964 EN54-13 du système de détection incendie MD2400 & MD2400L.

La console de commande MD2400 est intégrée dans un boîtier en polycarbonate et est équipée de tous les composants nécessaires à la visualisation des différents messages d'alarmes et de défaut, à la consultation des données et à l'exécution des fonctions de base ainsi qu'à la configuration de certains paramètres du système.

La console de commande MD2400 est équipée en standard d'un écran LCD (4x40 caractères), d'un certain nombre d'indications visuelles pour la visualisation des messages (LED pour alarme incendie, défaut et hors service pour 8 groupes), 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 la console de commande MD2400 s'effectue au moyen d'un bus de données I/O RS485.

La console de commande est disponible en 2 versions, à savoir la console de commande redondante à prévoir à l'entrée principale du bâtiment et/ou à l'entrée utilisée par les services de secours et la console de commande non-redondante pour la visualisation et la commande depuis un autre emplacement du bâtiment.

Jusqu'à 8 consoles de commande MD2400 peuvent être connectées à un E.C.S. MD2400 ou un E.C.S. MD2400L. Attention, lors du raccordement d'autres consoles de commande MD2400 à un E.C.S. MD2400L, la capacité de l'alimentation de l'E.C.S. MD2400L doit être prise en compte!

Les consoles de commande sont adressées en binaire au moyen d'un interrupteur DIP.









Caractéristiques Techniques E.C.S. MD2400 console de commande redondante

Code: 241100NF

Matériaux: Substructure en matière synthétique et front en ABS

Dimensions: (H x L x P) 253 x 327 x 54 mm

Tension d'alimentation: 27Vdc
Tension de fonctionnement: 5Vdc
Consommation au repos: 60mA
Consommation en alarme: 125mA

 LED par groupe: Alarme, Défaut et Hors Service pour 8 groupes

 LED générale: Alarme incendie, Evacuation, Défaut général, Hors service général, Défaut alimentation, Défaut circuit sirène, En service et Silence

Nombre de consoles de commande: Maximum 8 consoles de commande 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: 241102NF: MD2400 console de commande non-redondante

