



## E.C.S. MD300 CENTRALE CONVENTIONNELLE DE DETECTION D'INCENDIE

### FICHE TECHNIQUE



- Equipé en standard de 16 circuits
- Dimensions (H x L x P) : 470 x 410 x 150mm
- Alimentation intégrée : 27V 1A+0,6A
- Consommation au repos : 190mA (sans rétro-éclairage) – 220mA (avec rétro-éclairage)
- Consommation auxiliaire : maximum 750mA
- Batteries (non incluses) : 2x 12V 12Ah – Genesis

#### DESCRIPTION

L'E.C.S. MD300, centrale conventionnelle pour la détection et l'alarme incendie dans les bâtiments, est construite conformément aux normes européennes EN54-2:1997/A1:2006 et EN54-4:1997/A1:2002/A2:2006.

L'E.C.S. MD300 est monté dans un boîtier en plastique avec une porte transparente et est équipé de 16 circuits en standard. Le panneau de commande contient un écran tactile LCD et quatre touches capacitives pour la gestion de la centrale. L'E.C.S. MD300 dispose de 2 niveaux d'accès, le deuxième niveau étant protégé par un mot de passe.

Chaque état de la centrale est affiché sur l'écran LCD et par le biais d'une signalisation générale par LED. Les 250 derniers messages et actions effectués sont stockés dans une mémoire non volatile. Le contenu du journal peut être consulté via l'écran LCD.

L'E.C.S. MD300 est équipé d'un bus I/O RS485 pour la connexion de tableaux répéteurs et/ou de cartes relais externes et d'une sortie RS232 pour la programmation de la centrale à l'aide du logiciel de configuration MD300 sous licence.

#### DONNEES TECHNIQUES

Matériaux	Matière synthétique autoextinguible
Tension d'alimentation	230Vac 50Hz
Alimentation secondaire	27Vdc
Protection contre les courts-circuits	Contrôle par logiciel
Carte relais intégrée	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 sorties surveillées</li> <li>• 5 contacts doubles à inverseur libre de potentiel 2A/30Vdc</li> </ul>
Charge maximale sortie surveillée	500mA par sortie

Des modifications peuvent être apportées sans préavis