

C.I.E. MD2400 Redundant Herhaalbord

Beschrijving

Het MD2400 herhaalbord is in een kunststof behuizing ingebouwd. Het MD2400 herhaalbord ontdebelt de informatie zoals deze op de C.I.E. MD2400 of MD2400L wordt gemeld en biedt zo de mogelijkheid om deze informatie op verschillende locaties in het gebouw te voorzien. Alle meldingen van de C.I.E. MD2400 of MD2400L worden simultaan op de aangesloten herhaalborden weergegeven.

Het MD2400 herhaalbord is een beperkte bedieningsconsole, standaard uitgerust met een LCD (4x40 karakters), een aantal visuele aanduidingen voor de uitlezing van de meldingen (LED voor brandalarm en storing), een aantal bedieningstoetsen ("Stilte", "Test LED", "Reset", "Evacuatie vertraagd" en scroll toetsen), een ingebouwde zoemer voor het auditief signaal, een sleutelschakelaar voor het instellen van de 2 bedieningsniveaus en een sleutelschakelaar voor evacuatie.

De communicatie tussen de C.I.E. MD2400 of de C.I.E. MD2400L en het MD2400 herhaalbord gebeurt door middel van een RS485 I/O databus.

Het MD2400 herhaalbord is in 2 uitvoeringen beschikbaar, namelijk het redundant herhaalbord te voorzien aan de hoofdingang(en) van het gebouw en/of aan de ingang(en) gebruikt door de hulpdiensten en het niet-redundant herhaalbord voor de visualisatie en de bediening vanaf een andere locatie in het gebouw.

Er kunnen maximum 8 MD2400 herhaalborden op een C.I.E. MD2400 of een C.I.E. MD2400L worden aangesloten. Opgelet, bij het aansluiten van extra MD2400 herhaalborden op een C.I.E. MD2400L dient met de capaciteit van de voeding van de C.I.E. MD2400L rekening te worden gehouden!

De adressering van de MD2400 herhaalborden gebeurt binair door middel van een DIP-switch.

Technische Gegevens C.I.E. MD2400 redundant herhaalbord

- Code: 241121
- Materialen: Kunststof onderbouw met ABS bedieningsfront
- Afmetingen: (H x B x D) 253 x 327 x 54 mm
- Voedingsspanning: 27Vdc
- Werkspanning: 5Vdc
- Verbruik in rust: 50mA





- Verbruik in alarm: 130mA
- LED algemeen: Stilte, Storing, Brandalarm, Evacuatie vertraagd, Evacuatie en Bediening
- Aantal herhaalborden: Maximum 8 MD2400 herhaalborden per C.I.E. met een maximum van 5 periferiemodules op de redundante I/O bus bekabeling van de C.I.E. MD2400
- Variante: 241123: MD2400 niet-redundant herhaalbord

