

kenmerken

- Lusgevoed - (geen extra voeding vereist)
- Afneembare aansluitconnectoren
- Schakelcontact 2A, 30Vdc Relais uitgangen type C
- In-/uitschakelen per individueel adres mogelijk
- LED uitgangen
- Microprocessor gestuurd

De 10-voudige in-/uitgangen module reeks is beschikbaar in 3 uitvoeringen: CMX-10RMH (10 Uitgangen Module); MMX-10MH (10 Ingangen Module); en de MCX-55MH (5 Ingangen en 5 uitgangen module), en zijn compatibel met de analoge Morley-IAS systemen.

Elke in- en uitgang is individueel geadresseerd en wordt gecontroleerd door de analoge brandmeldcentrale waardoor een compacte en efficiënte oplossing ontstaat voor bv. installaties welke meerdere bewaakte ingangen op éénzelfde locatie vergen.

De ingangen kunnen zodanig geconfigureerd worden dat deze een open lijn, kortsluiting of actieve alarm conditie onderscheiden. Elke uitgang bezit een relais type C met een wisselcontact met normaal open en normaal gesloten contacten voor een maximaal vermogen van 2A bij 30Vdc.

Elke modulekaart gebruikt 10 opeenvolgende adressen waarvan het basisadres geselecteerd wordt door een DIP-switch. Elk van de 10 adressen kan individueel worden in- of uitgeschakeld waardoor deze adressen desgewenst door andere modules op die lus kunnen worden gebruikt.

CMX-10RMH, MMX-10MH, MCX-55MH Multi-modules

Data Sheet

installatie

De modules zijn geleverd als een PCB-formaat waardoor de installatie mogelijk is in andere behuizingen zoals controlekasten. 5 x 3.5mm gaten voorzien een geschikte veilige montering van de PCB's zoals beschreven op de volgende pagina.

Elke module bezet één enkel Morley-IAS lusadres waarvan het eerste adres geselecteerd wordt door DIP-switch SW2 welke het basisadres vormt (B+n) en de opeenvolgende 10 adressen. Individuele adressen kunnen uitgeschakeld worden via DIP-switch SW1 zodat er meer adressen kunnen gebruikt worden door andere modules op de lus.

In totaal zijn er 11 verwijderbare aansluitconnectoren (10 in- / uitgangen en 1 lus in & uit) aanwezig die de aansluitingen vergemakkelijken. Alle modules beschikken over LED's die uitgeschakeld kunnen worden, de LED's kunnen via een connector naar buiten gebracht worden voor externe montage.

MORLEY



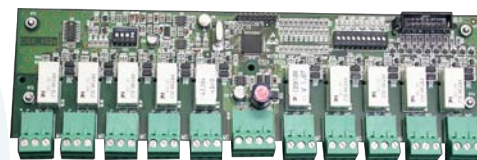
IAS

FIRE SYSTEMS

by Honeywell

Avenue de L'Expansion 16d
B-4432 Alleur
T: +32 (0)4 247.03.00
F: +32 (0)4 247.02.20
www.morley-ias.be

Rietveldenweg 32a
NL-5222 AR's Hertogenbosch
T: +31 (0)73 6273 273
F: +31 (0)73 6273 295
www.morley-ias.nl



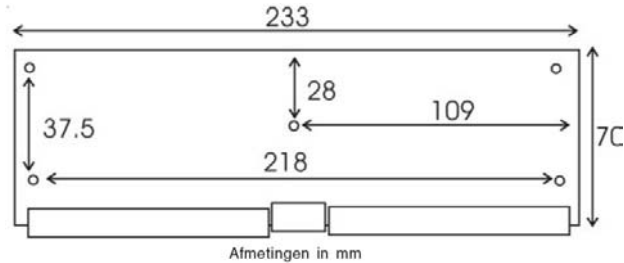
specificaties

Elektrisch

Stroom verbruik: 1.7mA met communicatie met LED ingeschakeld
LED stroom, 5mA bij 24Vdc (LED aan) per module

Mechanisch

Afmetingen: 233 (h) x 70 (l) x 13 (d) mm

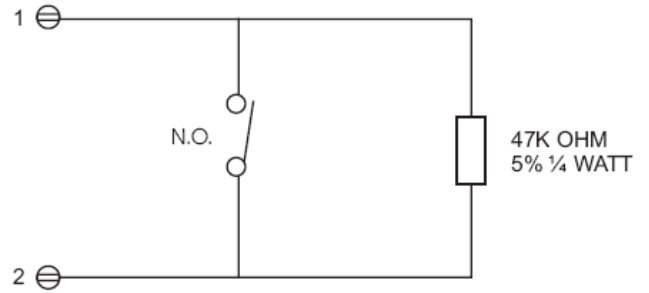


Omgevingslimieten

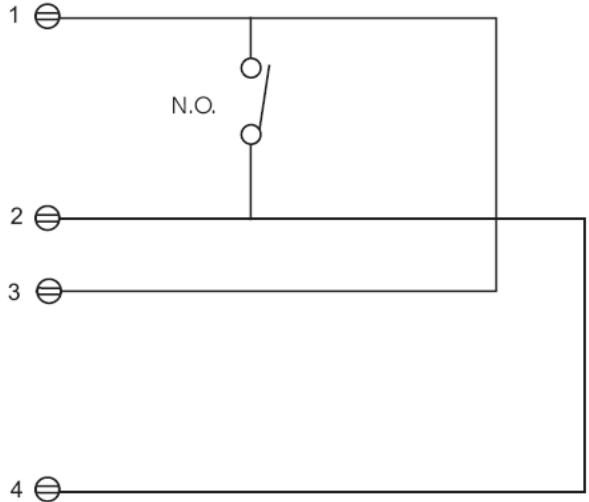
Werkings temperatuur: -10 ° C tot +55 ° C
Rel. vochtigheidsgraad: 10% tot 93%, niet condenserend

montagedetails

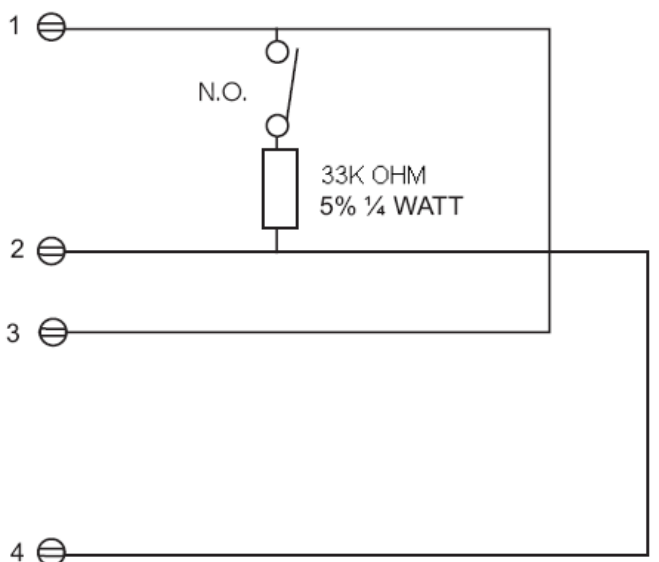
2 draads aansluiting



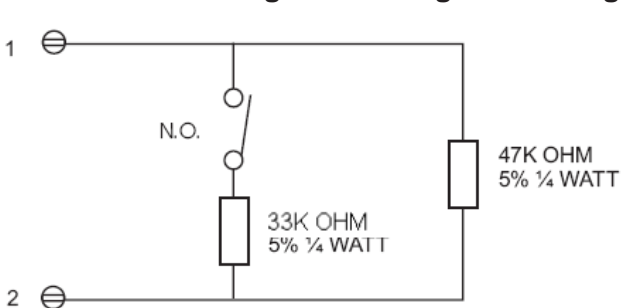
4 draads aansluiting



4 draads aansluiting & bewaking kortsluiting

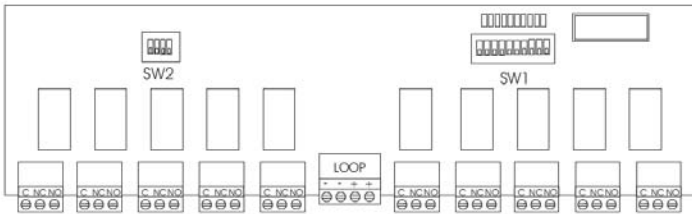


2 draads aansluiting & bewaking kortsluiting

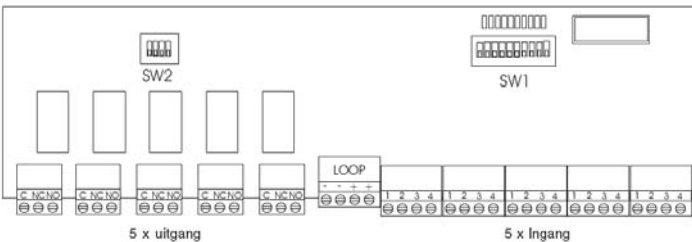


aansluitschema's

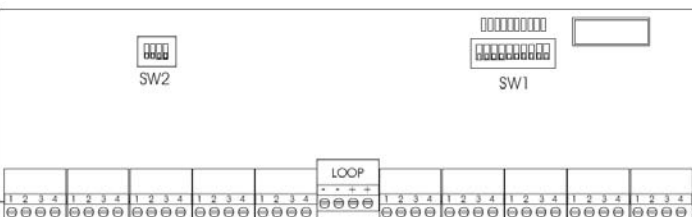
CMX-10RMH



MCX-55MH



MMX-10MH



bestelgegevens

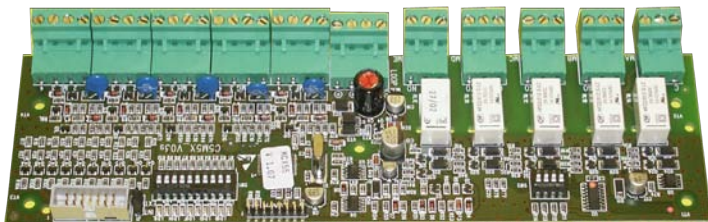
Ref. **Beschrijving**
CMX-10RMH 10 voudige relaisuitgangsmodule



MMX-10MH 10 voudige ingangs module



MCX-55MH 5 in- & 5 uitgangen Module



lokale verdeler

Dit document is niet bedoeld voor installatiedoeleinden. Niettegenstaande de nodige zorg werd besteed aan de opmaak van dit document, zien wij af van iedere aansprakelijkheid m.b.t. de juistheid van deze informatie. Productkenmerken kunnen steeds worden gewijzigd zonder voorafgaande aankondiging. Bij twijfel kan u best contact opnemen met onze diensten.

