

kenmerken

- Compatibel met alle intelligente Morley-IAS brandmeldcentrales
- Wordt aangesloten op perifere RS485 bus
- Actieve of Passieve versie
- Backlit regelbare alfanumerieke weergave
- Algemene status LEDs
- Controletoetsen voor RESET, STOP ZOEMER, ACCEPTEER, EVACUATIE, STOP/HERSTART SIRENES, en SELF TEST (enkel actief herhaalbord)
- Sleutelschakelaar om "Geef toegang" te activeren op actief herhaalbord

De Morley-IAS herhaalborden zijn compacte afstands controle-eenheden voor intelligente Morley-IAS brandmeldcentrales. Deze herhaalborden verhogen samen met andere I/O perifere elementen en externe printer verder de flexibiliteit en de functionaliteit van onze brandmeldcentrales.

De herhaalborden bieden een uitbreiding aan de werking van de brandmeldcentrale. Er zijn twee beschikbare types: passief, met enkel indicatoren en geen controletoetsen, of actief met zowel controletoetsen als indicatoren. De twee versies geven de operationele werking van de brandmeldcentrale weer, dankzij het LCD scherm met 80 karakters en de 7 LED statusindicatoren.

Naast de algemene statusindicatoren beschikt het actieve herhaalbord over een sleutelschakelaar "maakt toegang mogelijk", om toegang te krijgen tot de controletoetsen. Er zijn individuele controletoetsen voor de functies RESET, STOP ZOEMER, ACCEPTEER, EVACUATIE, STOP/HERSTART

SIRENES, en SELF TEST. Hierdoor kan het bedienen van de controletoetsen op strategische plaatsen gedupliceerd worden.

Het actieve herhaalbord bevat een integrale zelftest functie die de gebruiker begeleidt door een vooraf ingestelde opeenvolging om de werking van de controletoetsen, sleutelschakelaar en statusindicatoren te testen. Elk herhaalbord wordt aangesloten aan de Morley-IAS brandmeldcentrales, met gebruik van de RS485 perifere datapoort, zoals aangetoond in het schema. Max. 31 actieve herhaalborden kunnen aan de RS485 perifere datapoort worden aangesloten. De brandmeldcentrale controleert de verbinding tussen zichzelf en het herhaalbord, test de integriteit van de kabel en geeft fouten zowel op het herhaalbord als op de brandmeldcentrale weer. De passieve herhaalborden worden niet gecontroleerd, maar een verlies van communicatie met de brandmeldcentrale zal op het passieve herhaalbord worden weergegeven.

Het herhaalbord vereist een externe voeding van +24Vdc (nominaal) om te werken. De voeding kan uit de externe voeding van de brandmeldcentrale of uit een andere geschikte DC voeding worden gehaald.

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

ZXr-A & ZXr-P Herhaalborden

Data Sheet

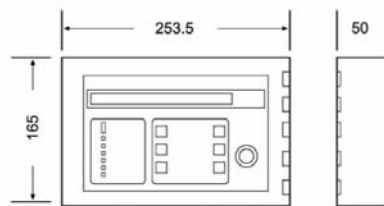


specificaties

bestelgegevens

Mechanisch

Gewicht: 1.7Kg (ong.)
Werkings temperatuur: +5°C tot +45°C
Max. vochtigheidsgraad: niet condenserend 10% tot 93%
Afmetingen:



ZXr-A and ZXr-P Dimensions



ZXr-A and ZXr-P Bezel Dimensions

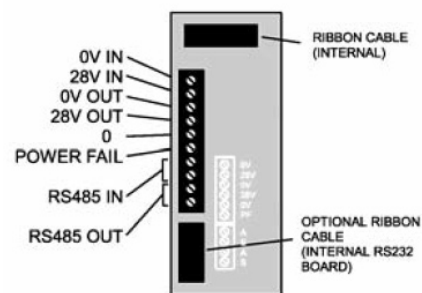
709-601-001 ZXr-A Actief herhaalbord.
709-701-001 ZXr-P Passief herhaalbord.
002-600-002 Inbouwrand herhaalbord.
795-004-001 Rs485 communicatiemodule.

Elektrisch

Werkspanning: 18 tot 32 Vdc
Verbruik in werking: 90mA (Ruststand) 120mA (Alarm)
Max. kabeldiameter: Maximum dwarsdoorsnede 2.5mm²
LED indicatoren: Brand, Storing, Accepteer, Buiten dienst, Sirens uit, Comm. fout, Voeding OK

Controletoetsen van ZXrA:

Toetsen geactiveerd - RESET, STOP ZOEMER, ACCEPTEER, EVACUATIE, STOP/HERSTART SIRENES, en SELF TEST



RS485 Communication Bus

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. Productenmerken kunnen steeds worden gewijzigd zonder voorafgaande aankondiging. Bij twijfel kan u best contact opnemen met onze diensten.

