

kenmerken

- Uniek 'Plug & Play' installatie concept
- Resetbare bedieningselement in optie (Plexi glaasje)
- Analoge adresseerbare communicatie
- Compatibel met Morley-IAS lusprotocol
- Half inbouw of opbouwmontage
- Conform EN54, Part 11
- Compatibel met vorig model
- Innoverend design
- Geïntegreerde LED
- Model met geïntegreerde isolator

De MI-MCP reeks handbrandmelders werden ontworpen als manuele alarminterface voor de Morley-IAS analoge brandmeldpanelen.

Bij het ontwerp werd er rekening gehouden met de efficiëntie bij de installatie, flexibiliteit en conformiteit volgens de laatste normen en richtlijnen.

Het unieke 'plug and play' concept werd in het bijzonder ontworpen om de installatietijd drastisch te verminderen. Dit door gebruik te maken van aansluitconnectoren die de mogelijkheid bieden een overbrugging (P102) te voorzien tijdens de initiële bekabelingswerken om het testen van de bekabeling te versnellen. Tijdens de fase van indienststelling worden deze linken verwijderd en kunnen de aansluitconnectoren op de connectoren aan de achterkant van de drukknop worden ingeplugd. Een heraanluiting wordt op die manier vermeden.

Zowel de glazen breekbare versie als de resetbare plexi versie (PS230) kunnen in de handbrandmelders worden gebruikt. Activatie van de resetbare handmelder wordt weergegeven a.h.v. de LED op de drukknop alsook door een gele strip die zichtbaar wordt aan de bovenkant van het glaasje.

MI-MCP Reeks Analoge handbrandmelders

Data Sheet

We reserve the right to amend any design or specification in line with our policy of continuing development and improvement without prior notice. © Honeywell Life Safety 2009.



Avenue de L'Expansion 16d
B-4432 ALLEUR
T: +32 (0)4 247.03.00
F: +32 (0)4 247.02.20

Rietveldenweg 32a
NL-5222 AR's Hertogenbosch
T: +31 (0)73 6273 273
F: +31 (0)73 6273 273

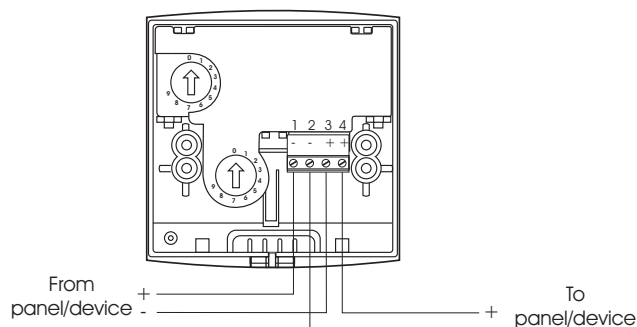


Door toevoeging van een transparant scharnierend deksel (PS200) wordt het glaasje beschermd tegen accidentele activatie. Extra bescherming is mogelijk door gebruik te maken van een coververzegeling (PS056) die verbroken moet worden alvorens de drukknop te kunnen activeren.

De handbrandmelder maakt gebruik van 1 van de 99 mogelijke adresinstellingen die eenvoudigweg geselecteerd kunnen worden m.b.v. 2 decade draaischakelaars aan de achterkant van de drukknop.

Een speciale testsleutel kan aan de onderkant van de drukknop ingebracht worden om het glaasje te laten zakken en de microschakelaar te activeren met een volledige functionele test tot gevolg.

bedradingsdiagram



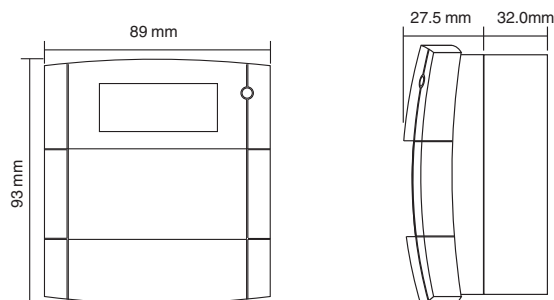
specificaties

Elektrisch

Spanningsbereik:	15 V tot 30VDC maximum
Stroomverbruik:	In rust (zonder isolator) -260µA In rust (met isolator) -360µA In alarm : 6mA (beiden)

Mechanisch

Afmetingen:	half-inbouw:	89(w) x 93(h) x 27.5(d)
	Opbouw:	89(w) x 93(h) x 59.5(d)
Gewicht:	Inbouw	110g
	Opbouw	160g.
IP rating		IP24D
Functioneringstemperatuur		-30°C tot +70°C
Relatieve vochtigheidsgraad	0% tot 95%	niet condensierend



bestelgegevens

MI-MCP-GLASS	Analoge handbrandmelder zonder isolator. Geleverd met breekglasje.
MI-MCP-GLASS-I	Analoge handbrandmelder met isolator. Geleverd met breekglasje.
MI-MCP-FLEX	Analoge handbrandmelder zonder isolator. Geleverd met plexi.
MI-MCP-FLEX-I	Analoge handbrandmelder met isolator. Geleverd met plexi en SR1T.
SR1T	Opbouwdoos met één aansluitklem
PS200	Transparant scharnierend deksel
PS056	Cover verzegeling (anti-tamper). Pak van 5 stuks
KG1x10	Pak van 10 EN54 Pt.11 breekglasjes.
PS230	Pak van 10 resetbare glaasjes.
P102	Pak van 10 overbruggingslinks.

lokale verdeler

Every care has been taken in the preparation of this data sheet but no liability can be accepted for the use of the information therein. Design features may be changed or amended without prior notice.

