

M700KACI-Fx Analoge handbrandmelders



Kenmerken

- **Uniek 'Plug & Play' installatie concept**
- **Resetbare uitvoering in optie**
- **Analoge adresseerbare communicatie- Notifier lus-protocol compatibel**
- **Half inbouwmontage**
- **Volledig conform EN54, Part 11**
- **Compatibel met voorgaande model**
- **Innoverend design**
- **Geïntegreerde LED**
- **Standaard geïntegreerde isolator**

Algemeen

De standaard handbrandmelder met geïntegreerde isolatiemodule M700KACI-Fx werd ontworpen als manuele alarminterface voor NOTIFIER's 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 is 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 beka-

belingswerken 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 handbrandmelder worden ingeplugd. Een heraansluiting wordt zo vermeden.

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

Door toevoeging van een transparant scharnierend deksel (PS200) wordt het glaasje beschermd tegen accidentele activatie. Extra bescherming kan er geboden worden gebruik makende van een coververzegeling (PS056) dewelke verbroken dient te worden alvorens de handbrandmelder te kunnen activeren.

De handbrandmelder maakt gebruik van één van de 99 mogelijke adresinstellingen dewelke eenvoudigweg geselecteerd kunnen worden m.b.v. twee decade draaischakelaars aan de achterkant van de handbrandmelder.

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

Installatie

Beide handbrandmelders zijn geschikt voor half-inbouw gebruik makende van een elektrische inbouwdoos met klemmenstrook (ETT-P). Voor opbouwmontage wordt er gebruik gemaakt van een opbouwdoos (SR1T).

Specificaties

Elektrisch

Stroomverbruik:	
In rust:	360µA
In alarm:	6mA
Spanningsbereik:	15 V tot 30VDC maximum

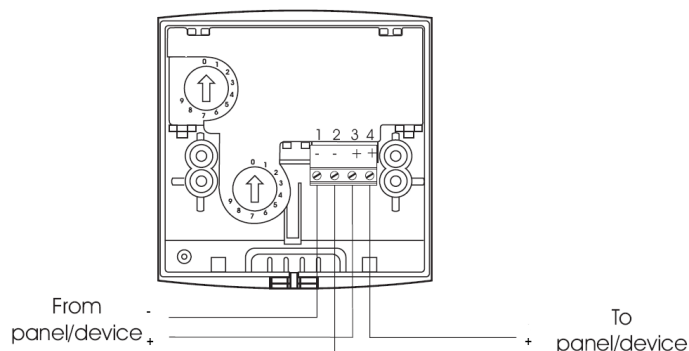
Omgevingslimieten

Werkings temperatuur:	-30°C tot +70°C
Rel. Vochtigheidsgraad:	0% tot 95%, niet condensierend
IP graad:	IP24D
Kleuren:	Rood: RAL 3001; Geel: RAL 1006; Groen: RAL 6016; Wit: RAL 9010; Blauw: RAL 5002

Mechanisch

Afmetingen:	
Half-inbouw:	89(w) x 93(h) x 27.5(d) mm
Opbouw (met SR1T):	89(w) x 93(h) x 59.5(d) mm
Gewicht:	
Half-Inbouw:	110g
Opbouw (met SR1T):	160g

Aansluitschema



Bestelgegevens

Referentie

M700KACI-FG

M700KACI-FF

SR1T

Andere kleuren:

Nota:

Accessoires

ETT-P

PS200

PS056

MUS 156

G41293

PS230

P102

Omschrijving

Analoge handbrandmelder met isolator. Geleverd met breekglasje.

Analoge handbrandmelder met isolator. Geleverd met resetbaar glasje.

Opbouwdoos met één aansluitklem voor analoge handbrandmelder.

Vervang de R in de artikelreferentie door een van volgende kleurcodes: Y = Geel; G = Groen; W = Wit; B = Blauw

Handbrandmelders in andere kleuren zijn niet uitgerust met een functielabel.

Half-inbouw doos met klemmenstrook.

Transparant scharnierend deksel Cover verzegeling (anti-tamper). Pak van 5 stuks.

Pak van 10 EN54 Pt.11 breekglasjes.

Pak van 10 EN54 Pt.11 breekglasjes. (met Notifier logo)

Pak van 10 resetbare glasjes.

Pak van 10 overbruggingslinks.

Honeywell Life Safety

België :
Liège Airport Business Park, B50
B-4460 Grâce-Hollogne
T: +32 (0)4 247.03.00
F: +32 (0)4 247.02.20
W: www.notifier.be
info@notifier.be

Nederland:
Rietveldenweg, 32 a
NL-5222 AR's-Hertogenbosch
T:+31 (0)73 627.32.73
F:+31 (0)73 627.32.95
W: www.notifier.nl
info@notifier.nl

 **NOTIFIER**[®]
by Honeywell

Ref. Doc.: DSNL_NOT_M700KACI_0614

Dit document is niet bestemd voor installatiedoeleinden. Niettegenstaande de grootste 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 gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke aankondiging. In geval van twijfel kunt u best contact opnemen met onze diensten.