

## WCP3A-x000Sy-xx IP67 conventionele handbrandmelders



### Kenmerken

- **Uniek 'Plug & Play' installatie concept**
- **Resetbare uitvoering in optie**
- **Resistieve en zuivere contact connecties**
- **Beschikbaar in 5 kleuren: rood, wit, geel, blauw en groen**
- **Opbouwmontage**
- **Gekeurd volgens EN54-11**
- **IP67**

### Algemeen

De WCP reeks handbrandmelders is specifiek bestemd voor installatie in moeilijk te beveiligen omgevingen, waar de vochtigheidsgraad en aanwezigheid van stof groot is. De handbrandmelder is waterdicht en kan dus eveneens buiten gebruikt worden. De handbrandmelders zijn geschikt om als manuele alarminterface te gebruiken op niet adresseerbare conventionele brandmeldcentrales.

De WCP3A-x000Fy-xx reeks handbrandmelders zijn uitgerust met een normaal open (NO) en een normaal gesloten (NC) contact. De selectie van het NO of NC contact wordt bepaald door de keuze van de aansluitklemmen op verwijderbare connector. Een enkelvoudige wisselschakeling is eveneens mogelijk op dezelfde aansluitconnector.

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 (KL1) 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 handbrandmelder worden ingeplugd. Een heraansluiting wordt op die manier vermeden en de kwaliteit van de verbindingen wordt gegarandeerd.

Zowel de glazen breekbare versie als de resetbare versie (PS230) kunnen in de handbrandmelders worden gebruikt. Activatie van het resetbare glaasje wordt aangeduid door een gele strip die zichtbaar wordt na activatie. Door toevoeging van een transparant scharnierend deksel (PS200) wordt het glaasje beschermd tegen accidentele activatie. Er kan extra bescherming geboden worden door gebruik te maken van een cover-verzegeling (PS056) dewelke verbroken dient te worden alvorens de drukknop te kunnen activeren.

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.

### Installatie

De WCP3A-x000Sy-xx wordt compleet geleverd met installatie-instructies.

# Specificaties

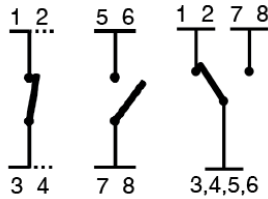
## Elektrisch

Max. schakelcontact: 2 A maximum

Max. Werkspanning: 30VDC

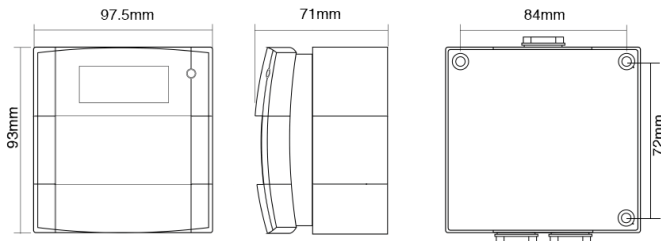
Aansluitingen:

WCP3A-X



## Mechanisch

Afmetingen: 97.5(w) x 93(h) x 71(d) mm



Gewicht: 240g

Max. Kabeldiameter: 0.5 tot 2.5mm<sup>2</sup>

Materiaal: PC/ABS

## Omgevingslimieten

Werkings temperatuur: -30°C tot +70°C

Opslagtemperatuur: -30°C tot +70°C

Rel. vochtigheidsgraad: 0% tot 95%, niet condenserend

IP Graad: IP67

Kleur: Rood, RAL 3001; Geel, RAL 1006;  
Groen, RAL 6016; Wit, RAL 9010;  
Blauw, RAL 5002

Opdruk op glaasje/plexi: EN54-11 markering (punt en pijltjes)

Functielabel:

Rood: EN54-11 markering (brandend huis)

Andere kleuren: Zonder markering

# Bestelgegevens

## Artikelreferentie Beschrijving

WCP3A-R000SG-01 Waterdichte, niet adresseerbare rode handbrandmelder voor opbouwmontage. Geleverd met breekglasje. Met EN54-11 markering en functielabel.

WCP3A-R000SF-01 Waterdichte, niet adresseerbare rode handbrandmelder voor opbouwmontage. Geleverd met Plexi-glaasje. Met EN54-11 markering en functielabel

Andere kleuren:

vervang de R in de artikelreferentie door een van volgende kleurcodes: B = blauw; G= groen; Y= geel; W=wit.

Nota:

Handbrandmelders in andere kleuren zijn niet uitgerust met een functielabel.

## Accessoires

PS200

Transparent scharnierend cover

SC070

Pak van 10 testsleutels

PS056

Verzegeling (anti-tamper) voor cover.

Pak van 5 stuks

MUS 156

Pak van 10 EN54 Pt.11

breekglasjes.

G41293

Pak van 10 EN54 Pt.11

breekglasjes. (met Notifier logo)

PS230

Pak van 10 resetbare plexi glaasjes.

KL1x5

Pak van 5 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

Ref. Doc.: DSNL\_NOT\_WCP3A\_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.

 **NOTIFIER**<sup>®</sup>  
by Honeywell