

WCP3A-x000SF-y1

Conventionele handbrandmelders, IP67

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 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.



KENMERKEN

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

WCP3A-x000SF-y1 Specificaties

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.

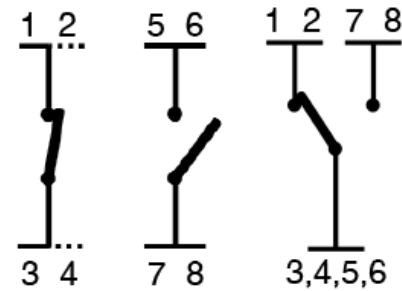
De WCP3A-x000SF-01 wordt compleet geleverd met installatie-instructies.

BESTELGEGEVENS

MECHANISCH	
AFMETINGEN	97.5(w) x 93(h) x 71(d) mm
GEWICHT	240g
MAX. KABELDIAMETER	0.5 tot 2.5mm ²
ELEKTRISCH	
MAX. SCHAKELCONTACT	2 A maximum
MAX. WERKSPANNING	30VDC
MATERIAAL	PC/ABS
OMGEVINGSLIMIETEN	
WERKINGSTEMPERATUUR	-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 GLAASJE/PLEXI	Met EN54-11 markering (punt en pijltjes)
FUNCTIELABEL	Brandend huis (In productreferentie y=0) Geel, groen, wit, blauw: zonder functielabel (in productreferentie y=1)

AANSLUITSCHEMA:

WCP3A-X



REFERENTIE	OMSCHRIJVING
WCP3A-R000SF-01	Waterdichte, niet adresseerbare rode handbrandmelder voor opbouwmontage. Geleverd met plexi-glaasje. Met EN54-11 markering en functielabel.
WCP3A-Y000SF-11	Waterdichte, niet adresseerbare gele handbrandmelder voor opbouwmontage. Geleverd met plexi-glaasje. Met EN54-11 markering, zonder functielabel.

Andere kleuren: Vervang "x" in WCP3A-x000SF-y1 door een van volgende kleur-codes: 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.
G21534	Pak van 10 EN54 Pt.11 breekglasjes. (met Morley-IAS logo)
PS230	Pak van 10 resetbare plexi glasjes.
KL1X5	Pak van 5 overbruggingslinks.

Honeywell Security and Fire

Liege Airport
Business Park, B50
B-4460 Grâce-Hollogne
T: +32 (0)4 247.03.00
F: +32 (0)4 247.02.20
www.morley-ias.be

Burgemeester
Burgerslaan 40
NL-5245 NH Rosmalen
T: +31 (0)73 6273 273

www.morley-ias.nl

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.

DSNL-MIAS-WCP3A | Rev 02 | 12/16
© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell
MORLEY IAS
FIRE SYSTEMS