

ROP-100/EU • ROP-101/EU

HANDBRANDMELDER

rop-100_nl 07/13

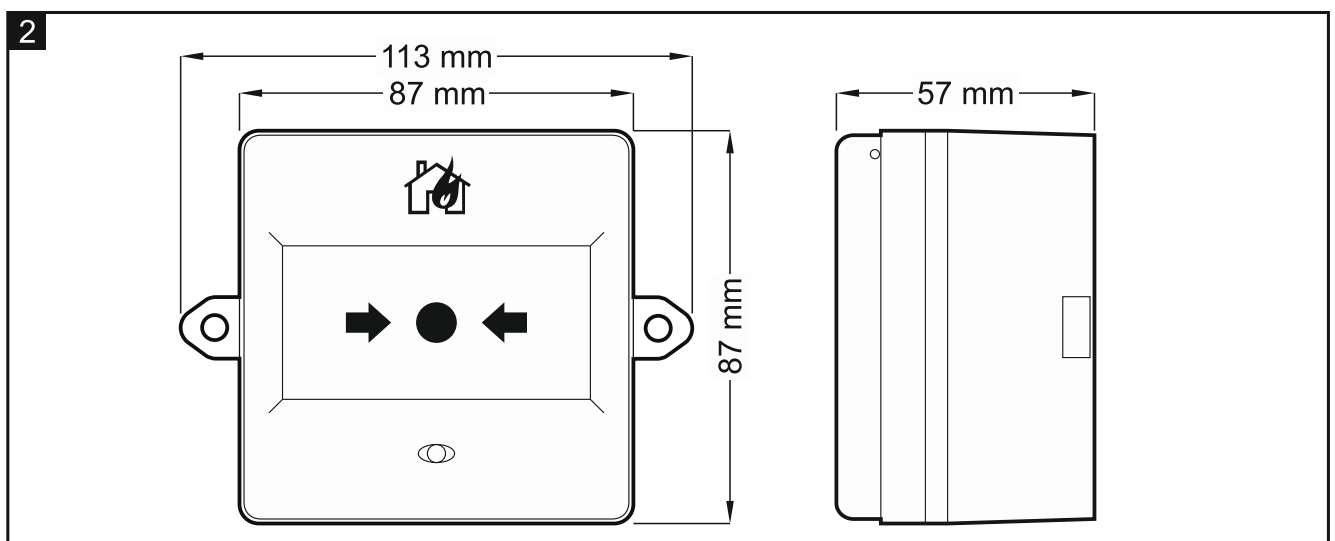
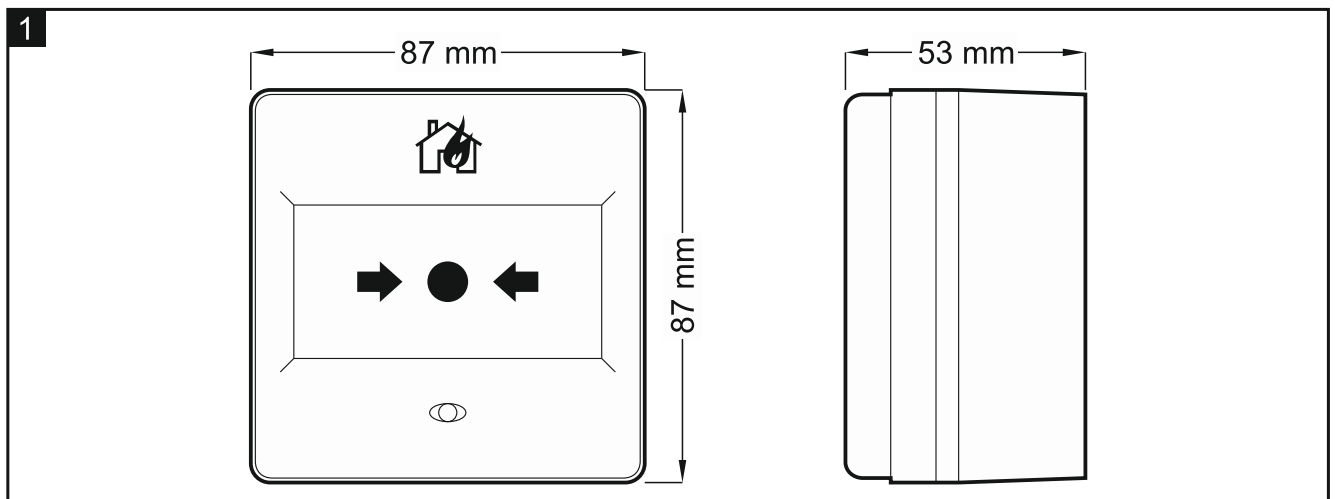
Deze handleiding heeft betrekking op de volgende apparaten:

ROP-100/EU - conventionele handbrandmelder voor binnen toepassing (Fig. 1);

ROP-101/EU - conventionele handbrandmelder voor buiten toepassing (Fig. 2).

Met de handbrandmelders kunt u handmatig het brandalarm activeren indien een brand wordt waargenomen. Deze zijn ontworpen om gebruikt te worden met de CSP-204 en CSP-208 brandmeldcentrales.

Voor dat u de handbrandmelders gaat installeren, raden wij u aan om deze handleiding goed door te lezen om zo fouten te voorkomen waardoor de apparatuur niet zou kunnen werken of zelfs kan beschadigen. De handleiding bevat richtlijnen voor de installatie van de handbrandmelders (MCP's) en het aansluiten daarvan op de brandmeldcentrale.



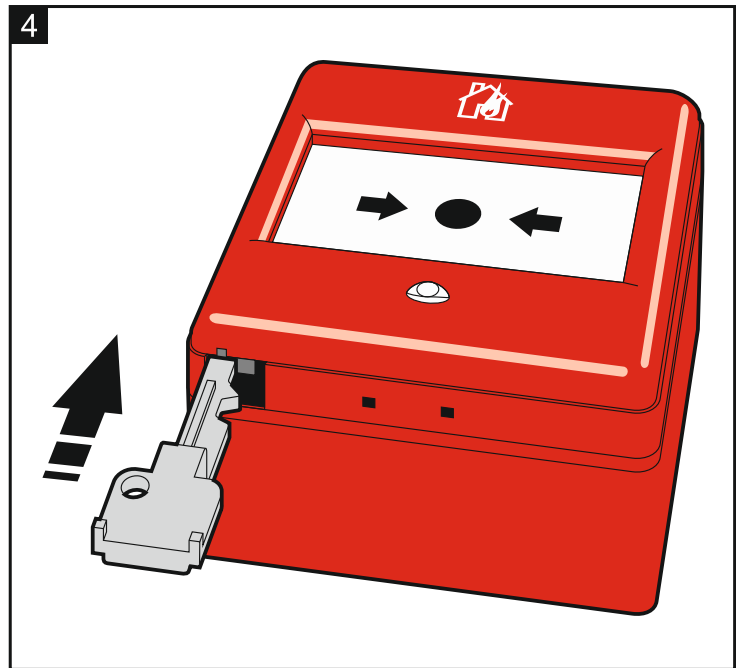
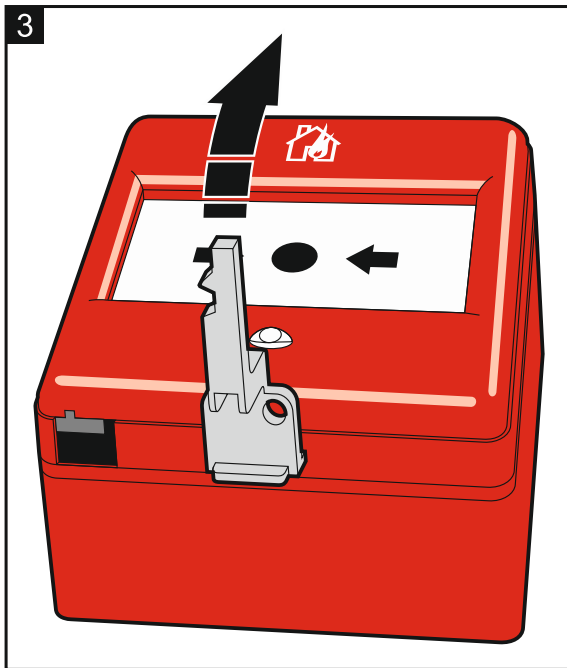
1. Eigenschappen

- Glas (voor eenmalig gebruik) of plastic (voor meervoudig gebruik) venster.
- Sleutel voor:
 - testen;
 - resetten (indien een plastic venster wordt gebruikt);
 - verwijderen van de deksel.
- Rode LED indicatie bij activering van de handbrandmelder.

2. Functionele beschrijving

Het indrukken van het venster zal resulteren in het openen van een schakelaar waardoor het alarm geactiveerd wordt. De rode LED zal AAN gaan.

Om de handbrandmelder te resetten dient u de sleutel te gebruiken. Bij gebruik van glazen vensters dient u de sleutel te gebruiken om de deksel te verwijderen (Fig. 3) en het glas te vervangen. Bij gebruik van plastic vensters stopt u de sleutel in de daarvoor bestemde opening (Fig. 4), en haalt u hem er weer uit waardoor het plastic venster weer in de juiste positie wordt geplaatst.



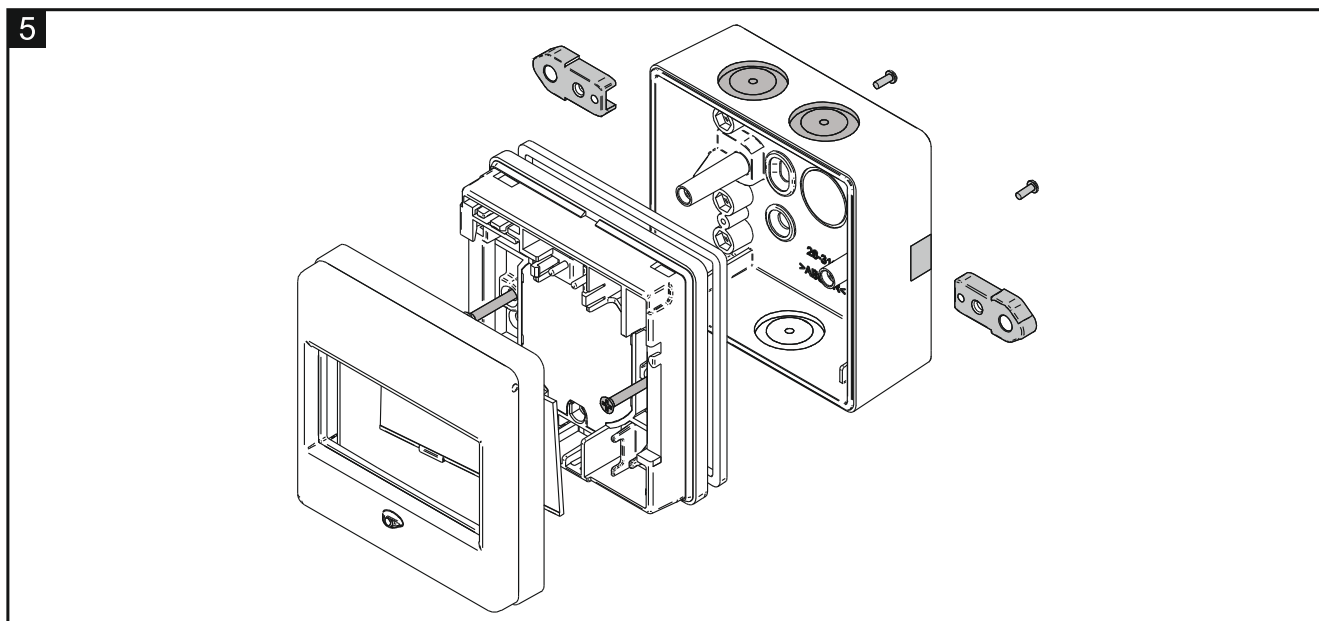
3. Installatie

De handbrandmelders dienen altijd zichtbaar en eenvoudig toegankelijk op plaatsen geïnstalleerd te worden.



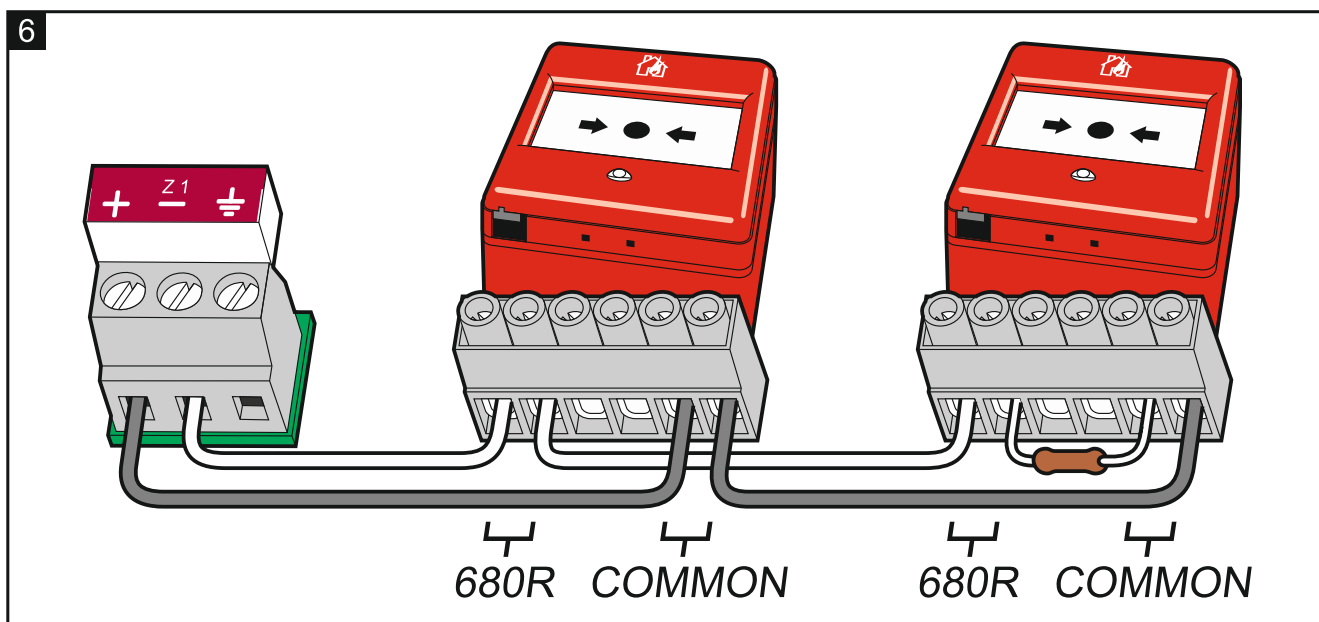
Koppel altijd de voeding los voordat u enige elektrische aansluitingen maakt.

1. Voer de bekabeling in de basis van de behuizing. Bij de ROP-101/EU dient u vooraf zelf de kabeldoorvoer te maken (zie ook Fig. 5).
2. Bevestig de basis op de muur. Bij de ROP-101/EU dient u ook wat extra bevestigingen te gebruiken (zie ook Fig. 5).



3. Schroef de bekabeling onder de juiste aansluitingen. Fig. 6 toont hoe de handbrandmelders op de brandmeldcentrale aangesloten kunnen worden.

Opmerking: De ROP-BT basis met een speciale aansluiting voor de afscherming, is beschikbaar in het assortiment van SATEL. De ROP-BT basis kan worden gebruikt in plaats van degene die bij de handbrandmelder bijgeleverd wordt.



4. Gebruik de sleutel om de deksel te verwijderen (Fig. 3).

5. Schroef het bovenste gedeelte op de basis.

6. Plaats de deksel weer terug.

4. Onderhoud

De handbrandmelders dienen regelmatig op hun werking gecontroleerd te worden. Periodieke controles dienen elke 6 maanden uitgevoerd te worden. Om de handbrandmelders te testen kunt u de sleutel gebruiken, welke geplaatst moet worden in de opening aan de onderkant van de handbrandmelder (Fig. 4). Het insteken van de sleutel zal een alarm activeren.

5. Specificaties

Voeding voltage	9...30 V DC
Standby verbruik	0 mA
Maximum verbruik.....	41 mA
Werkingsgebiedtemperatuurbereik	ROP-100/EU-5...+55 °C
	ROP-101/EU-25...+70 °C
Maximale luchtvochtigheid	ROP-100/EU95%
	ROP-101/EU75%
Beveiligingsgraad	ROP-100/EUIP24D
	ROP-101/EUIP66
Afmetingen	ROP-100/EU87 x 87 x 53 mm
	ROP-101/EU87 x 87 x 57 mm
Gewicht	ROP-100/EU168 g
	ROP-101/EU214 g

De ROP-100/EU / ROP-101/EU handbrandmelder voldoet aan de eisen van de EU-richtlijnen:

CPD 89/106/EEC Constructie richtlijn;

EMC 2004/108/EC Richtlijn voor elektromagnetische compatibiliteit;

Een EC Certificaat van overeenstemming met nr. 1438/CPD/0342 is uitgegeven door de CNBOP-PIB Jozefow certificatie-instelling voor de ROP-100/EU / ROP-101/EU handbrandmelder om te bevestigen dat deze voldoen aan de eisen van de PN-EN 54-11:2004 en PN-EN 54-11:2004/A1:2006 standaarden.

Het certificaat van overeenstemming kan worden gedownload op www.satel.eu.



1438

SATEL Sp. z o.o. • ul. Budowlanych 66 • 80-298 Gdańsk • POLAND

13

1438/CPD/0342

EN 54-11

ROP-100/EU / ROP-101/EU handbrandmelders, type A

Applicatie – brandveiligheid.

Technische specificaties – zie achterin deze handleiding.

SATEL sp. z o.o. • ul. Budowlanych 66 • 80-298 Gdańsk • POLAND

tel. + 48 58 320 94 00

info@satel.pl

www.satel.eu