

## Jak malować czujki Synova® serii 300



*Oto instrukcja,*

*której nie znajdziecie w żadnej innej ofercie!*

*Synova® - czujki, które można malować!*

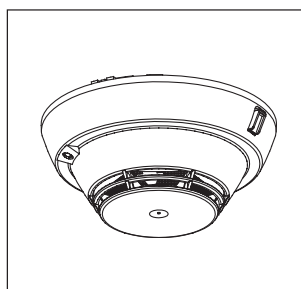
### **Wstęp**

Czujki systemu Synova® serii 300 mogą być malowane na dowolne kolory, co pozwoli dopasować je do wystroju każdego wnętrza.

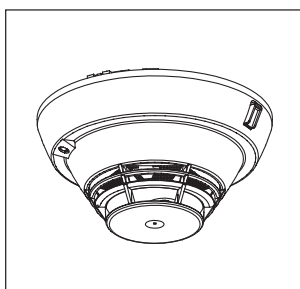
Wskazówki zawarte w tej instrukcji powinny pomóc w otrzymaniu jak najlepszego rezultatu.

Można malować zarówno czujki adresowalne jak i konwencjonalne serii 300.

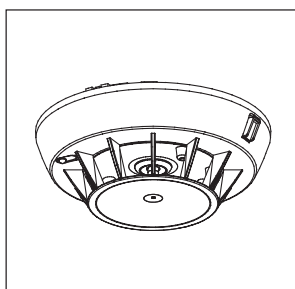
Oto one:



OP320



OH320



HI320

### **Procedura malowania**

#### ***Przygotowanie***

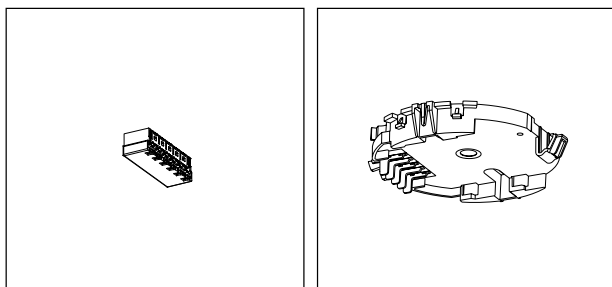
Przed malowaniem należy rozłożyć czujki na części składowe tak, aby nie zostały pomalowane części odpowiedzialne za funkcjonowanie czujki: układy pomiarowe i łączówki.

#### **Gniazdo**

Gniazdo składa się z kształtki z tworzywa sztucznego i łączówki. Aby uniknąć pomalowania zacisków łączówki należy odłączyć ją od kształtki.

**Uwaga:**  
**Uchwyć gniazdo w obie dłonie, łączówką do góry i od siebie,  
i kciukami wypchnij łączówkę na zewnątrz kształtki.**

Wystarczy pomalować tylko zaczepy kształtki, które są widoczne przez otwory w pokrywce.



Łączówka

Kształtka gniazda

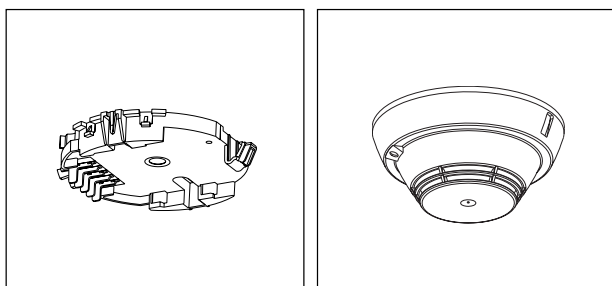
### **Pokrywa**

Pokrywa jest oddzielną częścią czujki i tylko ją można malować. Nie wolno malować układów elektronicznych czujki. Ponieważ pokrywa i gniazdo są wykonane z różnych materiałów należy to uwzględnić przy wyborze farby; patrz punkt 4.

### **OP320**

Odłącz pokrywę. Zabezpiecz czujkę tak, aby czarna pokrywa komory pomiarowej nie została przez przypadek pomalowana!

W tej czujce tylko pokrywa może być malowana.



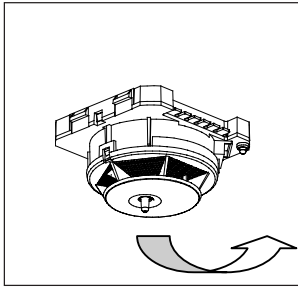
Gniazdo

Pokrywa

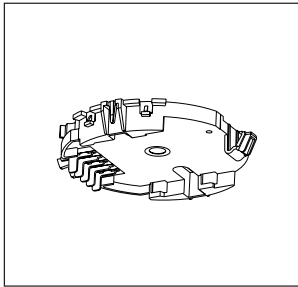
### **OH320**

Odłącz pokrywę, biały krążek maskujący, układy elektroniczne czujki (czarna komora pomiarowa). Zabezpiecz czujkę tak, aby czarna pokrywa komory pomiarowej nie została przez przypadek pomalowana!

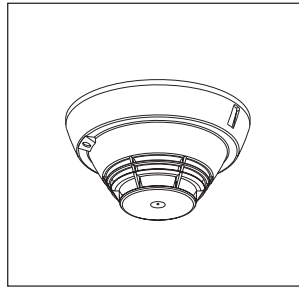
W tej czujce należy pomalować pokrywę i, dla pełniejszego efektu, biały krążek maskujący.



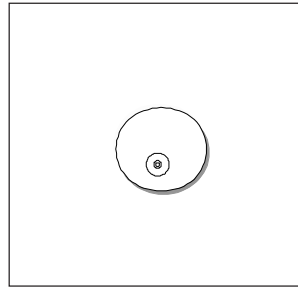
Zdejmowanie krążka maskującego



Gniazda



Pokrywka



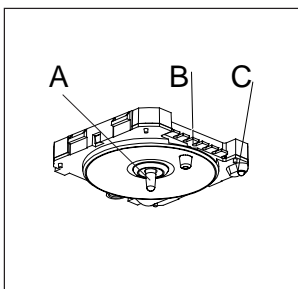
Krążek maskujący

### HI320

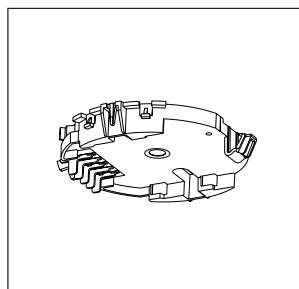
Odłącz pokrywkę od układu pomiarowego czujki. Dla uzyskania najlepszego efektu w tej czujce może zostać pomalowana nie tylko pokrywka, ale i powierzchnie obudowy czujki widoczne od dołu przez otwory w pokrywce.

#### Przed pomalowaniem muszą być zabezpieczone:

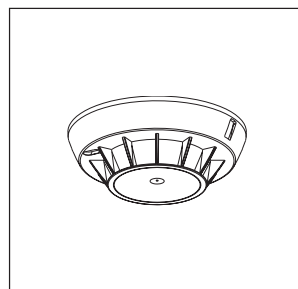
- czujnik temperatury (w środku czujki) [A],
- wtyk na płytce drukowanej [B],
- dioda LED [C].



Układ elektroniczny czujki



Gniazdo



Pokrywka

#### Montaż po malowaniu

Montaż po malowaniu może być wykonany dopiero wtedy, gdy wszystkie części całkowicie wyschną.

Wciśnij łączówkę w kształtkę gniazda zwracając uwagę na ułożenie zacisków kablowych na zewnątrz gniazda.

Zainstaluj gniazdo.

Włóż czujkę w gniazdo.

Założ pokrywkę i zatrzaśnij.

***Uwaga:***

***Zatrząskiwanie pokrywki może powodować ścieranie warstwy farby z zaczepów gniazda. Należy to robić delikatnie i tylko tyle razy ile jest to konieczne.***

**Sprawdzenie**

Malowanie wykonane zgodnie z niniejszą instrukcją nie wpływa na funkcjonowanie czujek.

Aby się o tym przekonać wykonaj test każdej pomalowanej czujki odpowiednim testerem dymu lub temperatury.

**Materiały**

Pokrywki czujek OP320, OH320 and HI320 są wykonane z tworzywa ABS (Acrylnitrile-Butadiene-Styrol). Gniazdo czujki wykonane jest z poliamidu. Zarówno ABS jak i poliamid mają ograniczoną odporność na rozpuszczalniki.

***Uwaga:***

***Przed pomalowaniem należy sprawdzić na podstawie (poliamid jest bardziej wrażliwy na rozpuszczalniki niż ABS) czy użyta farba nie powoduje uszkodzeń (rozpuszczania) powierzchni.***

Do malowania należy użyć farb samochodowych w aerozolu.

**Ograniczenie gwarancji**

Pokrywki i podstawki pomalowane nie są objęte standardową gwarancją Alarmcom. Pozostają objęte gwarancją czujki (układy pomiarowe) i łączówki.

**Odpowiedzialność**

Siemens nie bierze na siebie odpowiedzialności za błędy i złe zrozumienie tej instrukcji, a także za ewentualne zniszczenia i konsekwencje wynikające z malowania czujek.

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą być zmieniane bez uprzedzenia.

***Koniec instrukcji***