

Instrukcja montażu Gniazdo czujki 805590 / 805591



798932

01.2005

Zastrzega się prawo
do zmian technicznych!

Uwaga (PL)

Czujki oraz inne elementy instalacji sygnalizacji pożaru służą ochronie życia ludzi oraz dóbr materialnych i powinny zostać po poprawnym zamontowaniu dokładnie sprawdzone i przetestowane. Błędy w montażu prowadzić mogą do niewłaściwej pracy systemu!

Należy zawsze przestrzegać krajowych norm / wytycznych!

(PL)

Zastosowanie:

Gniazdo czujek dla współpracy z pętlą esserbus® / esserbus®-Plus systemu sygnalizacji pożaru 8000 oraz IQ8Control. Gniazdo służy do wkręcenia w nie czujki serii IQ8Quad.

Gniazdo z wyjściem przekaźnikowym 805591:

Zestyk	: bezpotencjałowy, zwierny lub rozwierny, tryb pracy ustalany mostkiem lutowniczym
Obciążalność	: 30 V DC / 1 A
Max. pobór prądu	: 80 µA (bez czujki; aktywacja przekaźnika)
Wyjście przekaźnikowe	: bez deklaracji programowej wyjście jest aktywne w stanie alarmu czujki, inne uzależnienia możliwe poprzez oprogramowanie.

Dane techniczne ogólne

Temp. otoczenia	: -20 °C do +72 °C
Temp. magazynowania	: -25 °C do +75 °C
Wilgotność względna	: 95% bez obroszenia
Zaciski przyłączeniowe	: 0,6 mm do 2 mm ²
Obudowa	: ABS
Kolor	: biały, (zbliżony do RAL 9010)
Masa	: ok. 60 g
Wymiary (z czujką)	: 117 mm, H = 62 mm

Rys. 1:

Wymiary i otwory mocujące

Rys. 2:

Czujkę wcisnąć we właściwej pozycji w gniazdo i przekręcić w prawo aż do wyczuwalnego / słyszalnego zaskoku (kliknięcia).

Rys. 3: Opcja

Wyłączyć zabezpieczenie przeciwkradzieżowe z dna wtrysku gniazda i włożyć je w przygotowane w gnieździe miejsce; wyłączyć specjalnie przygotowane osłabienie ścianek w samej obudowie czujki. Demontaż tak zabezpieczonej czujki przy użyciu przyrządu na wysięgniku nie jest możliwy. Odpowiednio dobranym wkrętkiem wcisnąć ostrożnie zabezpieczenie w kierunku do środka czujki i jednocześnie odkręcić czujkę.

Rys. 4: Opcja

Wpinane uszka mocujące oraz pierścień zakrywający (opcja 805574) dla montażu gniazda np. 4" puszka montażowa lub wpinany szyld opisujący daną czujkę (opcja 805576) np. w celu opisanie czujki numerem grupy / strefy i elementu w strefie.

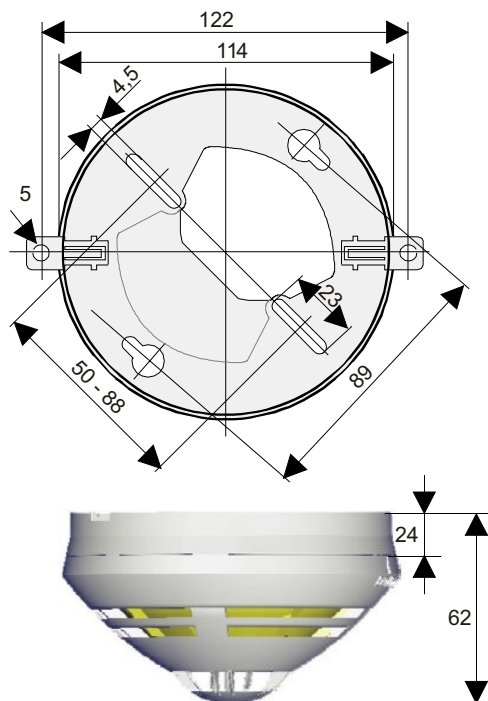
Rys. 5: Opcja

Gniazdo posiada miejsce dla dodatkowych 3-biegunowych zacisków WAGO - kabel 0,8 mm.

Rys. 6:

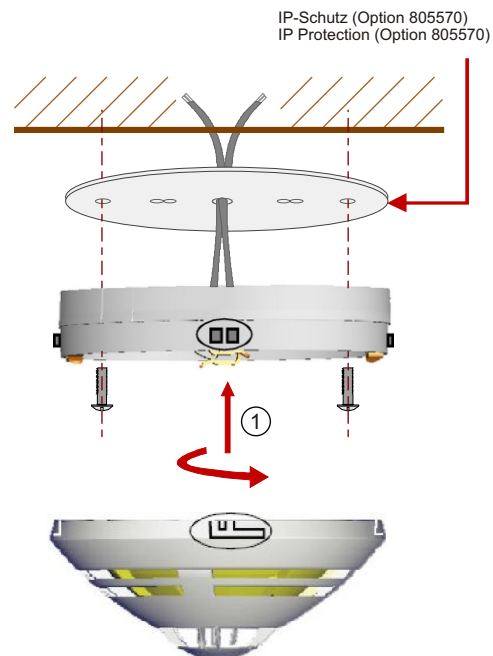
Podłączenie gniazda standardowego (805590) bez i ze wskaźnikiem zadziałania (np. 801824) jak też podłączenie gniazda z wyjściem przekaźnikowym (805591).

Wymiary



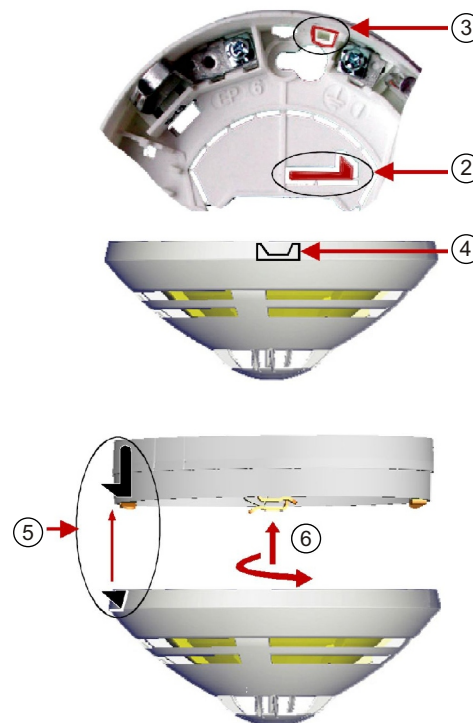
Rys. 1

Montaż

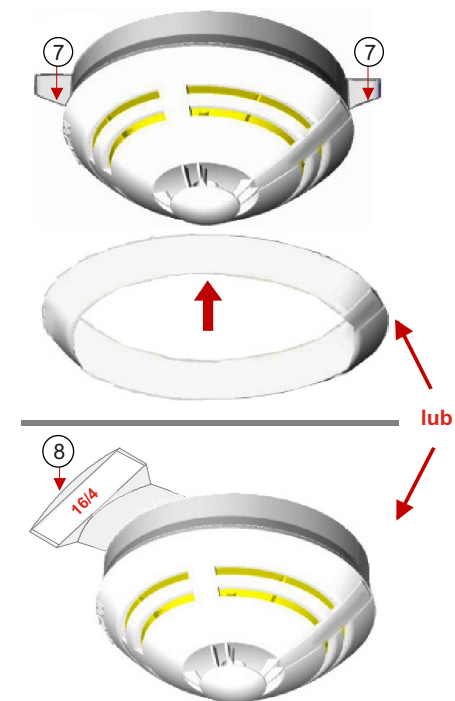


Rys. 2

Opcje



Rys. 3

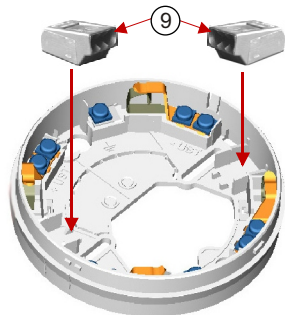


Rys. 4

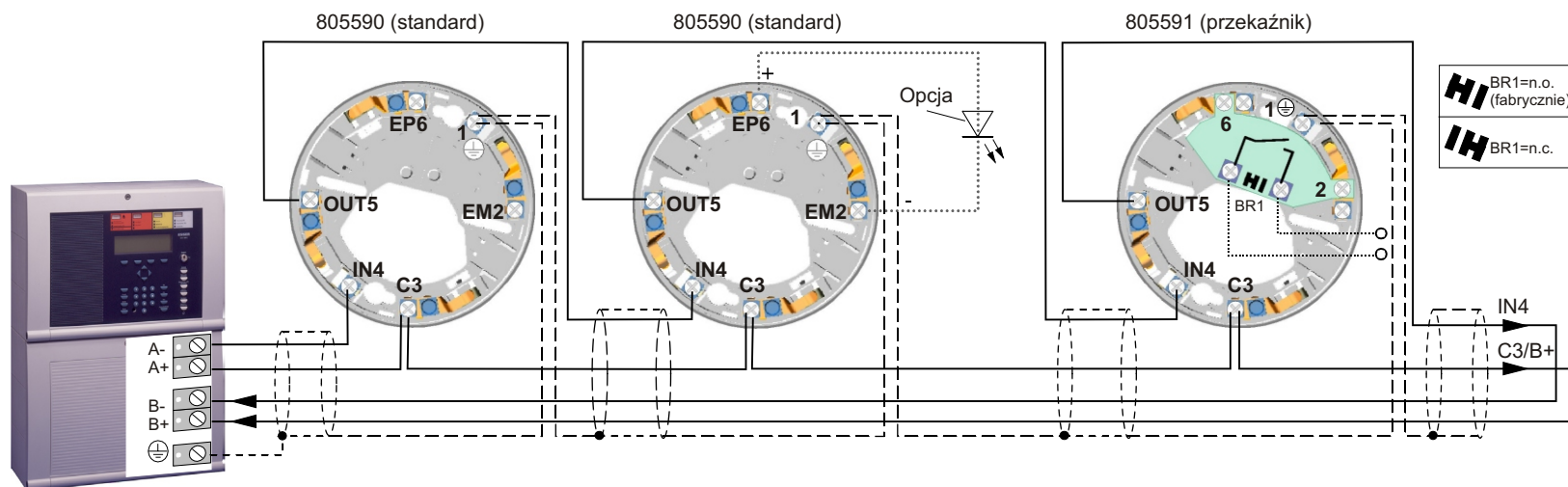
Opcje

Okablowanie

Typ : WAGO 243-204 (0.5 - 1.0 mm)
WAGO 273-104 (0.75 - 2.5 mm²)



Rys. 5



Rys. 6