

Opis ogólny

Urządzenie 3379 składa się ze zmodyfikowanego gniazda czujki typu 3312 połączonego z sygnalizatorem akustycznym. Całość urządzenia posiada nowoczesny, atrakcyjny wygląd.

Gniazdo i sygnalizator podłączone są bezpośrednio do linii komunikacyjnej COM centrali pożarowej EBL.

Programowanie sygnalizatora

Sygnalizator jest programowany w Win512 podobnie jak dowolne wyjście sterujące.

Zazwyczaj będzie programowany jako sygnalizator akustyczny uruchamiany alarmem pożarowym. Jednakże do jego wysterowania dostępne są warunki sterujące takie same jak dla wyjść sterujących.

Wybór rodzaju dźwięku

Jest możliwość wyboru jednego z trzech dźwięków:

- ciągłego o $f=3650 \pm 350$ Hz
- impulsowego 1Hz (0,5s / 0,5s)
- impulsowego 3Hz (0,167s / 0,167s)

Dostępne priorytety

W systemie EBL512 G3 dostępne są trzy priorytety pracy sygnalizatora. Dla każdego z priorytetów jest możliwość zaprogramowania: jednego z trzech dźwięków i warunków sterujących przy użyciu programu narzędziowego Win512. Dla przykładu sygnalizator może sygnalizować innym tonem następujące zdarzenia pożarowe: alarm wstępny, alarm zasadniczy i ogólny alarm pożarowy.

Programowanie adresu sygnalizatora

Adres w pętli dozorowej ustawiany jest przyrządem adresowym 3314. Sygnalizator posiada swój adres inny niż adres czujki zainstalowanej w jego gnieździe. Przyrząd 3314 używany jest również do zaprogramowania jego trybu pracy:

Tryb normal – używany jest w systemie EBL512 / EBL G3 / EBL128.

Tryb 2312 – nie jest używany.

Tryb 2330 – nie jest używany.

Adresowalny sygnalizator akustyczny z gniazdem czujki 3379



Dane techniczne

- Napięcie zasilające:

dopuszczalne	12 ÷ 28 V DC
normalne	24 V DC
- Pobór prądu z pętli dozorowej:

w dozorze	≤ 0,75 mA
w alarmie (niski / wysoki)	≤ 2,5 ± 0,5 mA
- Natężenie dźwięku w odległości 1 m

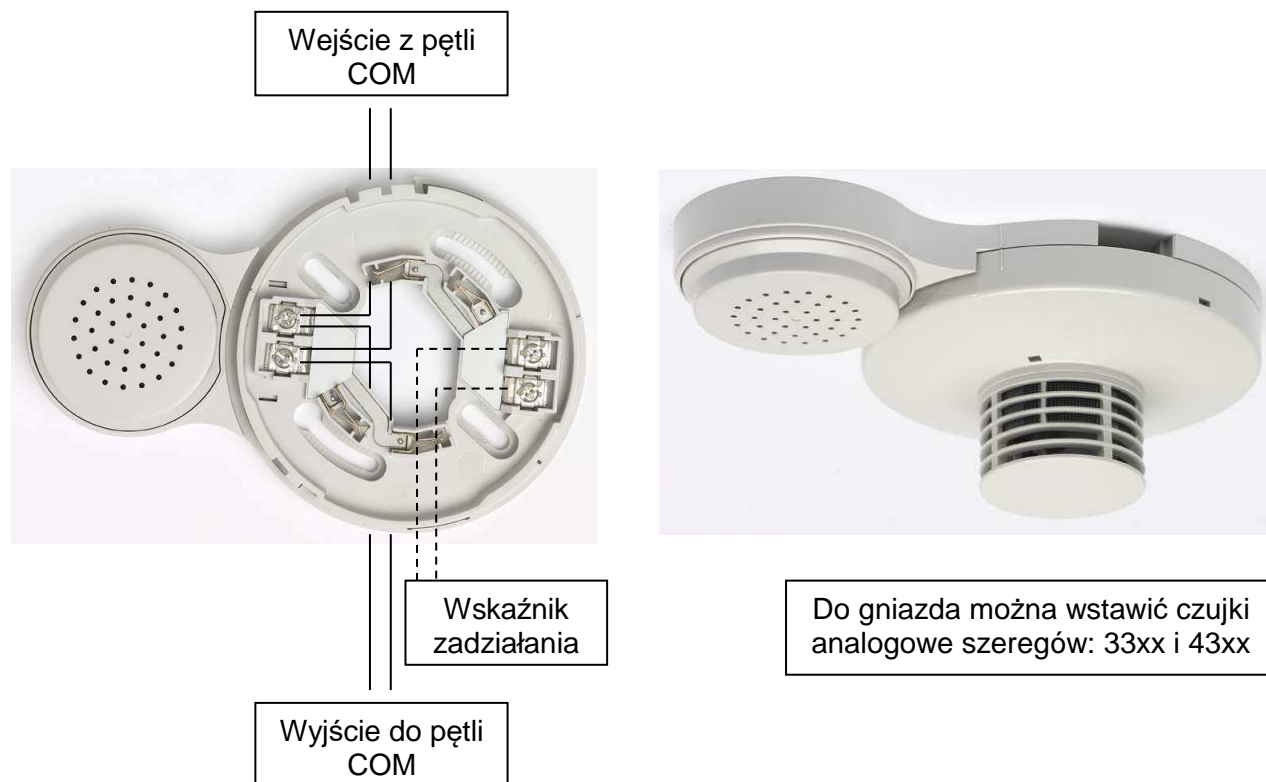
81 dB ± 2

- Rodzaj dźwięku do wyboru:

ciągły	3650 ± 350 Hz
impulsowy 1Hz (0,5s/0,5s)	3650 ± 350 Hz
impulsowy 3Hz (0,167s/0,167s)	3650 ± 350 Hz
- Zakres temperatur:

pracy	-10 ÷ 50 °C
przechowywania	-20 ÷ 70 °C
- Wilgotność względna (bez kondensacji) ≤ 95 %
- Stopień ochrony obudowy IP 21
- Waga 80 g
- Kolor szary (N8 w skali Munsell)
- Rodzaj tworzywa ABS

Sposób podłączenia urządzenia 3379.



Tylko jeden wskaźnik zadziałania 2218 może być podłączony do gniazda.

UWAGA: Adres (numer techniczny) sygnalizatora akustycznego należy zaprogramować przed jego podłączeniem do pętli komunikacyjnej COM. W czujce zamontowanej w gnieździe należy zaprogramować **inny** adres.