

SYSTEM SYGNALIZACJI POŻAROWEJ IGNIS 1000

Przyciski sterujące gaszeniem PU-61, PD-61, PW-61 i PB-61



Przeznaczenie

Przyciski sterujące gaszeniem przeznaczone są do:

- ręcznego uruchomienia (przycisk PU-61),
- wstrzymania (przycisk PW-61),
- uruchomienia dodatku (przycisk PD-61),
- przerwania procedury gaszenia (PB-61).

Mogą one pracować na liniach sterujących central automatycznego gaszenia IGNIS 1520M oraz POLON 4500 produkcji POLON-ALFA.

Przyciski przeznaczone są do montażu wewnątrz obiektów.

Zasada działania

Przyciski działają (przełączają styki) po uderzeniu lub mocnym naciśnięciu szybki a następnie wciśnięciu przycisku przełącznika sterującego.

W polu obsługi znajduje się żółta dioda sygnalizacyjna, która świeceniem potwierdza zadziałanie przycisku.

Jednocześnie z wciśnięciem przycisku przełącznika, strzałki wskazujące go zmieniają kolor z czarnego na żółty.

Kasowanie stanu włączenia dokonuje się specjalnym kluczem, którym blokuje się szybki – osłonę, (przytrzymywaną w czasie kasowania) w normalnym jej położeniu jak w stanie gotowości.

Testowanie przycisków odbywa się poprzez ich uruchomienie analogicznie jak w przypadku pożaru tzn. uderzenia lub mocnego naciśnięcia szybki i wciśnięcia przycisku. Za pomocą specjalnego kluczyka możliwe jest przywrócenie stanu dozorowania przycisku.

Budowa

Przyciski sterujące mają obudowy wykonane z tworzywa:

- żółtego - przycisk PU-61 stabilny z opisem START GASZENIA,
- niebieskiego - przycisk PW-61 niestabilny z opisem STOP GASZENIA,
- zielonego – przycisk PD-61 stabilny z opisem START DODATKU,

- białego – przycisk PB-61 stabilny z opisem BLOKADA GASZENIA.

Wewnątrz obudowy znajduje się płytka z zamontowanym przełącznikiem, łączówkami wyjściowymi oraz żółtą diodą sygnalizacyjną. U dołu obudowy znajduje się przepust kablowy z dławnicą do wprowadzania przewodów instalacji.

Uzupełnieniem przycisków mogą być instrukcje, wieszane przy przyciskach i opisujące sposób ich obsługi.

Dane techniczne

Maksymalna obciążalność styków	0,1 A/30 VDC
Max średnica żył przewodów	1,2 mm
Zapewniający do dołączenia	15 cm
Szczelność obudowy:	IP 30
Temperatura pracy:	-25 °C ÷ +55 °C
Wymiary	102 x 98 x 46 mm
Otwór do montażu wtykowego	Ø80 x 22mm(min)
Masa	< 0,5 kg

UWAGA: Przyciski są przeznaczone do montażu wtykowego, a przy zastosowaniu odpowiedniej ramki maskującej - do montażu natynkowego.