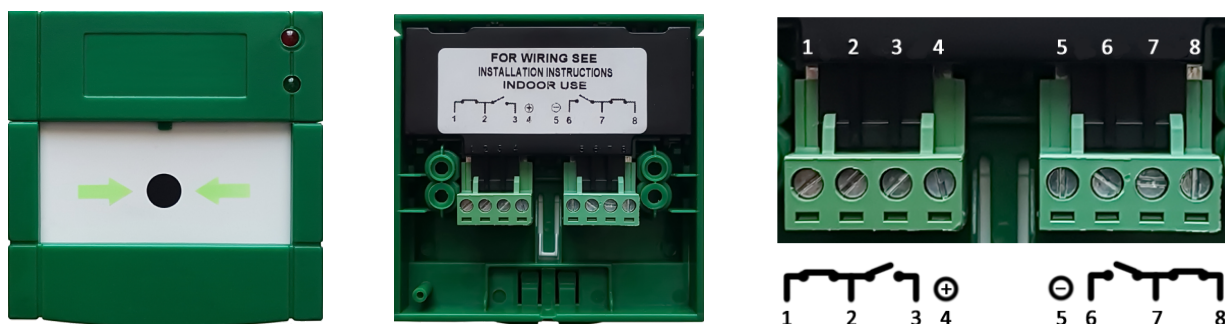


Instrukcja przycisku zatraskowego typu „zbij szybkę” koloru zielonego D-115F(2LED), fotoluminescencyjnego z dwukolorową sygnalizacją LED, z podwójnymi stykami NO/NC



Przyciski zielone typu D-115F(2LED) są przeznaczone do stosowania wewnątrz pomieszczeń. Zostały wyposażone w dwie pary przełącznych styków typu NO/NC. Aktywowanie przycisku następuje poprzez wciśnięcie plastikowej fotoluminescencyjnej części ruchomej, co powoduje przełączenie styków i zablokowanie przycisku w tej pozycji. Do D-115F(2LED) jest dołączany klucz testowo-resetujący, służący do sprawdzenia poprawności funkcjonowania oraz ponownego przełączenia w stan gotowości (resetowania przycisku). Stan przycisku jest sygnalizowany za pomocą dwóch diod LED (koloru czerwonego i zielonego). Sygnalizacja LED jest interpretowana następująco:

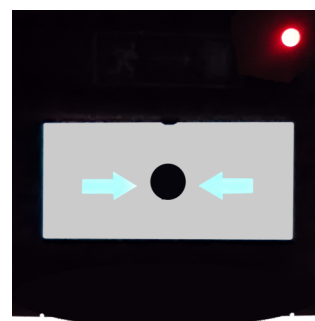
- świeci się tylko czerwona dioda LED – przycisk nie został wciśnięty, przycisk w stanie gotowości;
- świeci się tylko zielona dioda LED – przycisk został wciśnięty i pozostaje w tej pozycji do momentu mechanicznego zresetowania;
- nie świeci się żadna dioda LED – brak napięcia zasilania.

Budowa:

Obudowa przycisku jest podzielona na trzy części – przednią, środkową oraz tylną. W tylnej części znajduje się otwór służący do wprowadzania przewodów. Może być ona zamontowana natynkowo lub podtynkowo. Zalecana wysokość montażu, mierzona od wykończonej powierzchni podłogi, to (w zależności od potrzeb) przedział pomiędzy 0,8 a 1,2 m. Montaż D115F(2LED) może odbyć się z pominięciem części tylnej obudowy wykorzystując odpowiednią standardową podtynkową puszkę montażową. Część środkowa zawiera plastikowy przycisk, na którym, na fotoluminescencyjnym tle, znajdują się dwie fotoluminescencyjne zielone strzałki wskazujące czarny punkt, umiejscowiony w centrum przycisku. Układ sterowania jest obudowany i wyposażony w dwie wtyczki z zaciskami do przykręcenia przewodów. Na dolnej ścianie znajduje się otwór na klucz testowo-resetujący. Część przednia zabezpiecza dostęp do wnętrza.

Parametry techniczne:

- > Maksymalne obciążenie każdego z dwóch przełącznych styków NO/NC: 30 VDC/ 2 A
- > Rezystancja styków (max): 0,05 Ω
- > Napięcie zasilania: 9-24 VDC
- > Maksymalny pobór prądu: 15-20 mA
- > Temperatura pracy: od -30°C do +70°C
- > Stopień ochrony: IP24D
- > Wymiary:
 - pokrywa przednia: 90,5 mm x 87,5 mm x 24,5 mm;
 - pokrywa tylna: 87 mm x 87 mm x 31,5 mm
 - rozstaw otworów mocujących: 60 mm
- > Kolor: zielony turkus RAL 6016
- > Opcjonalna przezroczysta klapka, zabezpieczająca przycisk przed przypadkowym naciśnięciem (nie dołączona)

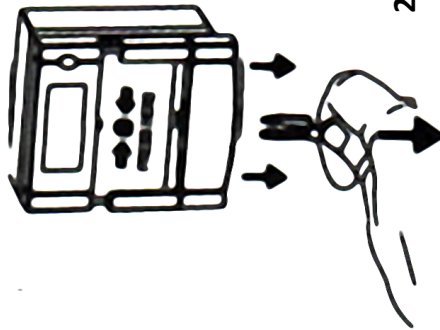


Przycisk w stanie gotowości w ciemnym pomieszczeniu

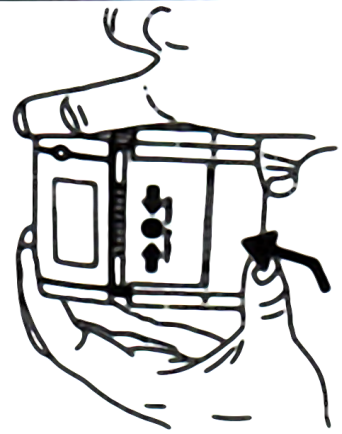


1

Testowanie
i resetowanie
przycisku



2

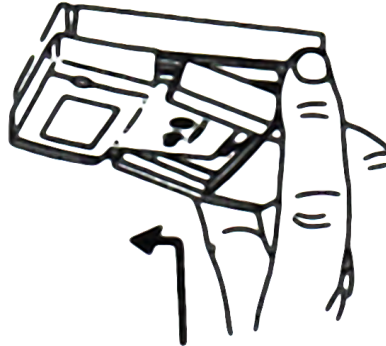


3



4

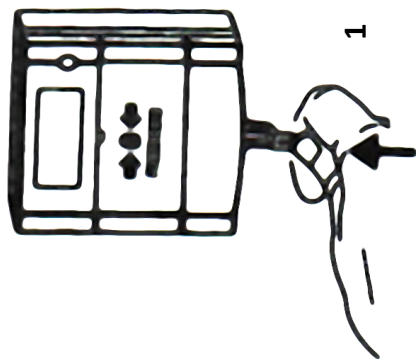
Otwieranie
i zamykanie
przycisku



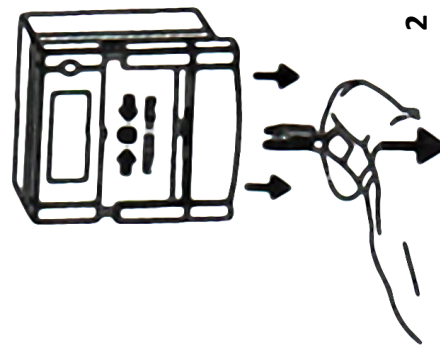
5



6



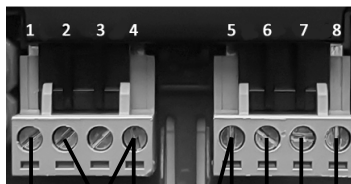
1



2



3



Przykład
podłączania
przycisku

