

## PRZYCISK TRAFFIC HTP-2

Przycisk przeznaczony jest do obsługi ruchu pieszych na przejściach i skrzyżowaniach z sygnalizacją świetlną. Wykonany jest w zwartej obudowie odpornej na uszkodzenia mechaniczne. Posiada dwa niezależne obwody elektryczne: przycisku i sygnalizacji przyjęcia zgłoszenia. Dzięki zastosowaniu czujnika piezo, nie posiada ruchomych elementów mechanicznych. Elementem potwierdzającym przyjęcie zgłoszenia jest dioda LED.

### Dane techniczne:

	Wersja 230VAC	Wersja 24VDC
- Napięcie przełączania	230VAC -25% +10%	15 ÷ 32 VDC
- Maksymalny prąd przełączania	0,3A	0,5A
- Czas impulsu zwierania *)	0,5 – 2s	0,5 – 2s
- Napięcie świecenia wskaźnika LED	230VAC -25% +10%	15 ÷ 32 VDC
- Zakres temperatury pracy	-30°C do +65°C	-30°C do 65°C
- Stopień ochrony	IP 65	IP 65
- Średnica masztu **)	od 105 do 220 mm	od 105 do 220 mm

\*) Czas impulsu zwierania zależy od siły, czasu i szybkości naciśnięcia.

\*\*\*) Jedna wersja mechaniczna do wszystkich średnic masztu

### Montaż przycisku na maszcie:

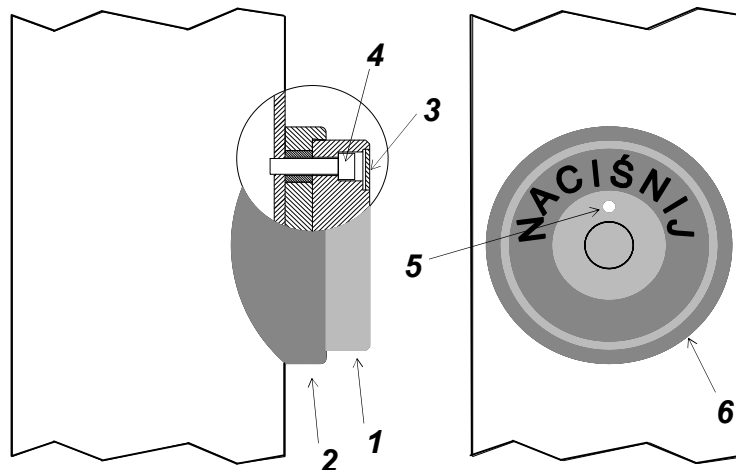
- Ustalić miejsce zamocowania przycisku na maszcie.
- Przy pomocy naklejonego na maszt szablonu wykonać dwa otwory mocujące M6 i jeden dla przeprowadzenia kabla o średnicy 10mm.
- Kabel przycisku przeprowadzić przez otwór w maszcie.
- Przykręcić przycisk do masztu.
- Przycisk podłączyć do instalacji sterującej i sprawdzić jego działanie.
- Odkleić papier zabezpieczający z powierzchni klejącej zaślepki z napisem „NACIŚNIJ”. Przykleić ją do korpusu przycisku mocno dociskając. Powierzchnia korpusu, w miejscu klejenia, powinna być czysta i sucha. Klej zaślepki będzie miał maksymalną siłę trzymania po 24 godzinach.

### Demontowanie przycisku:

Odłączyć przewody. Zdemontować zaślepkę przez jej wypchnięcie np. śrubokrętem przez otwór w bocznej ścianie korpusu. Odkręcić śruby mocujące.

Na prawidłową pracę przycisku udzielamy 2 lata gwarancji. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych elementów przycisku.

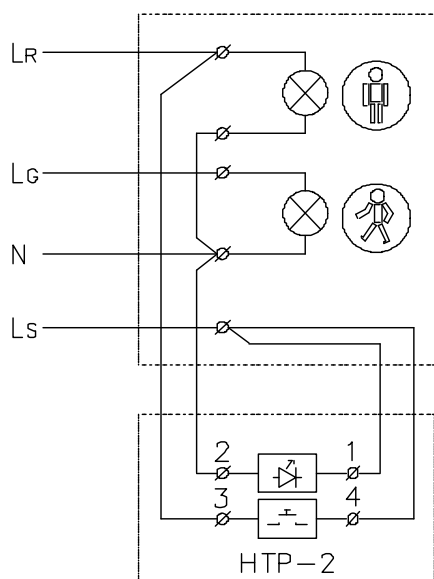




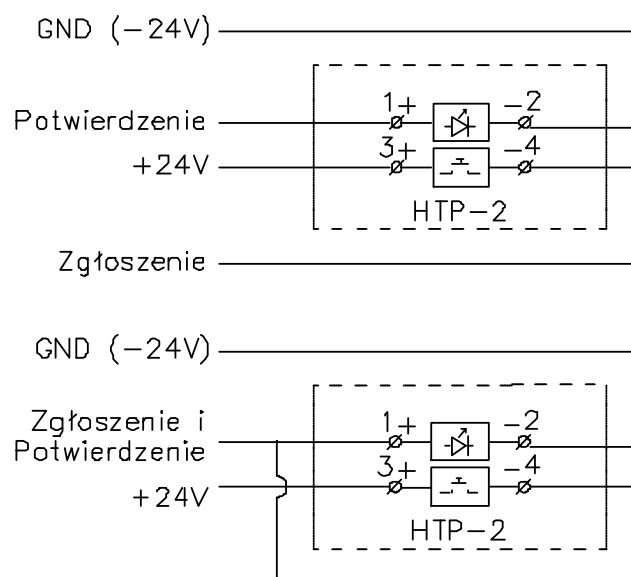
### Montaż przycisku na maszcie.

1 – korpus przycisku 2 – podkładka gumowa 3 – zaślepka z klejem 4 – śruba mocująca M6  
5 – wskaźnik LED 6 – otwór do demontowania zaślepki

### Wersja 230VDC



### Wersja 24 VDC



### Przykładowy schemat podłączenia.

