

# SYGNALIZACJA

## PRZYCISKI DLA PIESZYCH PP



### CHARAKTERYSTYKA:

Przycisk przeznaczony jest do stosowania w drogowej sygnalizacji świetlnej jako urządzenie przekazujące informację do sterownika o zamiarze pokonania przejścia przez pieszego. Może współpracować z dowolnym sterownikiem sygnalizacji świetlnej. Obudowa przycisku została wykonana z poliwęglanu.

Zastosowanie tego tworzywa sztucznego oraz odpowiednia konstrukcja obudowy sprawiają, że przycisk jest odporny na uszkodzenia mechaniczne szczególnie wszelkiego rodzaju akty wandalizmu.

**Oferowany przycisk przystosowany jest do montażu na masztach o średnicy  $\varnothing 108$  mm do  $\varnothing 114$  mm.**

Na wyraźne życzenie klienta może być dostosowany do każdej średnicy masztu lub wysięgnika większej od 114 mm. Przycisk montuje się za pomocą dwóch śrub M6.

### DANE TECHNICZNE:

typ PP-04



Napięcie zasilania:	24V DC lub 220V AC
Pobór mocy:	5VA
Podświetlenie napisu:	diody LED
Wymiary gabarytowe:	190x96x70
Masa:	0,7 kg
Stopień ochrony:	IP 55

<u>Warunki użytkowania:</u>	
Temperatura otoczenia:	-30 do +50 °C
Wilgotność powietrza:	do 95% wilgotności względnej

**Wbudowany sygnalizator dźwiękowy**

### WYRÓŻNIK OZNACZENIA:

**PP-041**

dla napięcia 24V DC

**PP-042**

dla napięcia 220V AC

**PP-043**

dla przycisku na napięcie 24V DC przeznaczanego do pracy ze sterownikami przejścia dla pieszych produkcji "SYGNAŁY" S.A.

typ PP-053



Napięcie zasilania:	24V AC/DC, 230V AC
Podświetlenie napisu:	diody LED lub brak
Wymiary gabarytowe:	135x88x70
Masa:	0,25 kg lub 0,32 kg w zależności od wykonania
Stopień ochrony:	IP 55
Klasa ochrony:	II
Kabel:	4 x 0,5 mm <sup>2</sup> długość 2,2 m

Rozstaw otworów mocujących:	103,5 mm
-----------------------------	----------

**Przełącznik pojemnościowy**

Przycisk zwierny lub rozwierny

### WYRÓŻNIK OZNACZENIA:

**PP-053**

1 dla styków zwiernych  
2 dla styków rozwiernych

1 - przycisk z diodami LED

1 dla napięcia 24 V DC/AC  
2 dla napięcia 230 V AC

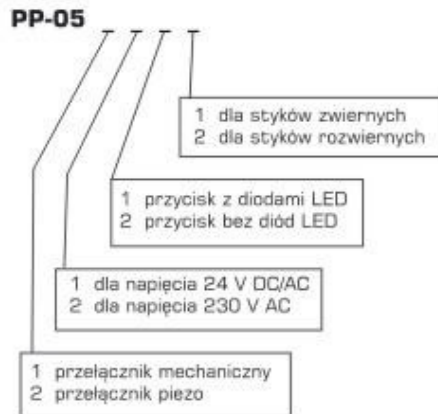
PP-053 oznacza przycisk typu 053 z przełącznikiem pojemnościowym z diodami LED.

### DANE TECHNICZNE:

Napięcie zasilania:	24V AC/DC, 230V AC
Podświetlenie napisu:	diody LED lub brak
Wymiary gabarytowe:	135x88x70,
Masa:	0,25 kg lub 0,32 kg w zależności od wykonania
Stopień ochrony:	IP 55
Klasa ochrony:	II
Kabel:	4 x 0,5 mm <sup>2</sup> długość 2,2 m
Rozstaw otworów mocujących:	103,5 mm

**Przełącznik mechaniczny lub piezo**  
Przycisk zwierny lub rozwierny

### WYRÓŻNIK OZNACZENIA:



*Uwaga: Przycisk z przełącznikiem piezo oferowany jest tylko w wykonaniu z potwierdzeniem LED.*

W zamówieniu należy podać pełne oznaczenie wyrobu oraz średnicę zewnętrzną masztu lub wysięgnika, do którego będzie zamontowany przycisk.

**przykład zamówienia:**

**PP-051111, 8 szt, (średnica masztu Ø114)**

oznacza przycisk z przełącznikiem mechanicznym na napięcie 24V DC/AC, wyposażony w potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia LED, posiadający styki zwiernie, sztuk 8, przystosowany do montażu na maszcie o średnicy Ø114 mm.

typ PP-051x2x



PRZEŁĄCZNIK MECHANICZNY

typ PP-051x1x



PRZEŁĄCZNIK MECHANICZNY

typ PP-052x1x



PRZEŁĄCZNIK PIEZO