



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstancyńska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@ff.com.pl, www.ff.com.pl

## PP-1Z-LED-Pico



Miniaturowy przekaźnik dopuszkowy 16A styk 1Z

Index: PP-1Z-LED-Pico

Konfiguracja styków: 1 styk zwierny (NO)

Prąd obciążenia: 16 A (120 A/20 ms)

Napięcie zasilania: 100÷265 V AC

Przełącznik elektromagnetyczny w obudowie do bezpośredniego montażu w puszcze podtynkowej Ø60.



5 902431 676012 >

### FUNKCJE I DZIAŁANIE

#### OPIS

Wersja z indeksem „LED” posiada styk przystosowany do współpracy z odbiornikami o dużym prądzie startowym, takimi jak: lampy LED, świetlówki ESL, transformatory elektroniczne, lampy wyładowcze, itp.

#### Działanie

Podanie napięcia zasilania na styki 1-3 powoduje załączenie przekaźnika (zamknięcie styku pomiędzy zaciskami 5-6). Po zaniku napięcia zasilania styk zostaje otwarty.

Cewka przekaźnika zasilana jest napięciem 230 V, styk przekaźnika odseparowany galwanicznie od zasilania cewki przekaźnika.

PP-1Z-LED Pico może współpracować z przyciskami podświetlanymi.

Tabela dla obciążeń zasilanych napięciem 230 V AC:

żarowe	halogen	jarzeniowe	energooszcz.	LED
3000 W	2500 W	1500 W	750 W	750 W

Powyższe dane mają charakter orientacyjny i w dużym stopniu zależą od konstrukcji konkretnego odbiornika (szczególnie dotyczy to żarówek LED, lamp energooszczędnych, transformatorów elektronicznych i zasilaczy impulsowych), częstotliwości załączeń oraz warunków pracy.

## DANE TECHNICZNE

---

Prąd znamionowy	16 mA
Głębokość	19 mm
Wysokość	36 mm
Szerokość	35 mm
Prąd znamionowy	16 A
Liczba styków przełącznych	0
Liczba styków zwiernych	1
Liczba styków rozwiernych	0
Kompletny z gniazdem	Nie
Z odłączalnymi zaciskami	Nie
Ze wskaźnikiem LED	Tak
Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 50 Hz	100-265 V
Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 60 Hz	100-265 V
Z wymuszonym prowadzeniem styku	Nie
Napięcie pracy dla AC 50 Hz	100-265 V
Napięcie pracy dla AC 60 Hz	100-265 V
Rodzaj połączenia elektrycznego	Połączenie śrubowe
Rodzaj napięcia sterowania	AC/DC
Tryb przełączania napędu	Monostabilny
Rodzaj styku	Pojedynczy
Rodzaj napięcia zasilania	AC/DC
Stopień ochrony (IP)	IP20
Maksymalny prąd załączania	0 A

Instrukcja

Deklaracja CE