



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



PK-2Z-LED-230V

Przełącznik elektromagnetyczny LED 230V I=2x16A, styki 2Z, InRush(120A/20ms), DIN

Index: PK-2Z-LED-230V

Konfiguracja styków: 2xNO (120 A/20 ms)

Prąd obciążenia: 2x16 A (120 A/20 ms)

Napięcie zasilania: 230 V AC

Przełączniki elektromagnetyczne w obudowie jednomodułowej do bezpośredniego montażu na szynie 35mm.



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Działanie przełącznika elektromagnetycznego PK-2Z-LED 230V

Wersja przełącznika „LED” posiada styk przystosowany do współpracy z odbiornikami o dużym prądzie startowym, takimi jak: świetlówki LED, świetlówki ESL, transformatory

elektroniczne, lampy wyładowcze, itp.

Podanie napięcia zasilania na cewkę przełącznika spowoduje zamknięcie styku 1 pomiędzy zaciskami 8-9, oraz styku 2 pomiędzy zaciskami 11-12. Stan ten jest sygnalizowany świeceniem LED zielonej. Po zaniku napięcia oba styki otwierają się.

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	65 mm
Wysokość	90 mm
Szerokość	18 mm
Prąd znamionowy	16 A
Liczba styków przełącznych	0
Liczba styków zwiernych	2
Liczba styków rozwiernych	0
Kompletny z gniazdem	Nie
Z odłączalnymi zaciskami	Nie
Ze wskaźnikiem LED	Tak
Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 50 Hz	230-230 V
Z wymuszonym prowadzeniem styku	Nie
Napięcie pracy dla AC 50 Hz	230-230 V
Rodzaj połączenia elektrycznego	Połączenie śrubowe
Rodzaj napięcia sterowania	AC
Tryb przełączania napędu	Monostabilny
Rodzaj styku	Podwójny
Rodzaj napięcia zasilania	AC
Stopień ochrony (IP)	IP20
Maksymalny prąd załączania	0 A

Instrukcja

Deklaracja CE

