



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-1Z-LED-230V

Przełącznik elektromagnetyczny LED 230V I=16A, styk 1Z, InRush(120 A/20ms), DIN

Index: PK-1Z-LED-230V

Konfiguracja styków: 1xNO (120 A/20 ms)

Prąd obciążenia: 16 A

Napięcie zasilania: 230 V AC

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



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Działanie przełącznika elektromagnetycznego PK-1Z-LED 230V

Podanie napięcia zasilania na cewkę przełącznika spowoduje przełączenie styków w pozycję 11-12 (por. zakładka "Schemat"). Stan ten jest sygnalizowany świeceniem diody LED zielonej. Po zaniku napięcia zasilania styki powracają w pozycję 11-10.

UWAGA!

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.

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	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	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	Pojedynczy
Rodzaj napięcia zasilania	AC
Stopień ochrony (IP)	IP20
Maksymalny prąd załączania	0 A

