

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przekaznik-instalacyjny-8a-3p-12v-ac-dc-pk-3p-12-p-19873.html>



Przełącznik instalacyjny 8A 3P 12V AC/DC PK-3P-12

Cena brutto	89,08 zł
Cena netto	72,42 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	21818

Opis produktu

Przełącznik elektromagnetyczny PK-3P 12 V

Indeks do zamówień: PK-3P-12V

Konfiguracja styków 3xNO/NC. Prąd obciążenia 3 x 8 A. Napięcie zasilania 12 V AC/DC.
Przełączniki elektromagnetyczne w obudowie jednomodułowej do bezpośredniego montażu na szynie 35 mm.

Działanie

Podanie napięcia zasilania na cewkę przełącznika spowoduje przełączenie styku. Stan załączenia przełącznika jest sygnalizowany świeceniem LED zielonej. Po zaniku napięcia zasilania styk powraca do pierwotnej pozycji.

Napięcie zasilania	12 V AC/DC
Tolerancja napięcia zasilania	-15 ÷ 10 %
Maksymalny prąd obciążenia AC-1	3 x 8 A
Element wykonawczy	przełącznik
Konfiguracja styków	3 x NO/NC
Separacja styku	TAK
Maksymalny pobór prądu	25 mA
Trwałość łączeniowa mechaniczna	min. 5x10 ⁶ cykli
Przyłącze	zaciski śrubowe 2,5 mm ²
Moment dokręcający	0,4 Nm
Temperatura pracy	-25 ÷ 50 °C
Wymiary	1 moduł (18 mm)
Montaż	na szynie 35 mm
Stopień ochrony	IP20

Oznaczenia na urządzeniach

Wartość obciążenia styku podana na urządzeniu odnosi się do odbiorników rezystancyjnych (odbiorniki bezindukcyjne, dla których parametr współczynnika mocy wynosi 1 ($\cos\phi=1$)).
Załączanie obciążeń o charakterze indukcyjnym lub pojemnościowym (np. silniki, zasilacze impulsowe, itp.) prowadzi do znaczącego skrócenia trwałości styków, np. obciążenie, dla którego $\cos\phi=0.5$ powoduje skrócenie żywotności (liczby cykli załączeń) o 20%, a dla $\cos\phi=0,25$ nawet o 50%.