

Link do produktu: <https://www.egniazdka.pl/sterownik-czasowy-prawo-lewo-stp-541-p-735.html>



Sterownik czasowy "prawo-lewo" STP-541

Cena brutto	247,82 zł
Cena netto	201,48 zł
Dostępność	Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	STP-541
Kod EAN	5908312596141
Producent	F&F

Opis produktu

Sterownik czasowy typu "praca PRAWO-LEWO".

Sterownik programowalny służy do sterowania procesami technologicznymi w układach automatyki przemysłowej, w których zachodzi potrzeba czasowego, cyklicznego, naprzemiennego załączania odbiorników z wymuszonymi, czasowymi przerwami między kolejnymi złączeniami.

Czasowy sterownik w układach automatyki przemysłowej-zasada działania

Sterownik czasowy realizuje pracę zgodnie z programem czterech czasów i liczbą cykli. Cykl to sekwencja czterech następujących po sobie załączeń styków. Po załączeniu zasilania sterownik automatycznie przechodzi do realizacji programu. Styk zostanie przełączony w poz. 1-5 na czas t1. Po czasie t1 styk powróci do położenia 1-6 na czas t2. Dopiero po czasie t2 drugi styk zostanie przełączony w poz. 2-7 na czas t3. Po czasie t3 styk przełączony w poz. 2-8 na czas t4. Po czasie t4 sterownik rozpocznie cykl programu od początku (od czasu t1). Cykl zostanie powtórzony zgodnie z zaprogramowaną liczbą powtórzeń lub nieskończenie, przy pracy w "pętli". Zanik napięcia zasilania >1sek spowoduje zatrzymanie realizacji programu sterownika. Po ponownym załączeniu zasilania **sterownik czasowy STP-541** zacznie realizować program od początku łącznie z zaprogramowaną liczbą powtórzeń cykli.

Napięcie zasilania	24÷264 V AC/DC
Element wykonawczy	2 x przełącznik
Maksymalny prąd obciążenia	2 × 16 A
Konfiguracja styków	2 × NO/NC
Separacja styku	TAK
Dokładność nastawy czasu programu	1 s
Nastawy czasowe t1, t2, t3, t4	1sek÷99h59min59sek
Liczba powtórzeń cyklu	1÷999999 lub nieskończenie w pętli
Przyłącze	zaciski śrubowe 4,0 mm²
Moment dokręcający	0,5 Nm
Pobór mocy	1,5 W
Temperatura pracy	-20÷50°C
Wymiary	2 moduły (35 mm)
Montaż	na szynie 35 mm
Stopień ochrony	IP20

