

Przełącznik czasowy 10 funkcji, uniwersalne zasilanie

Marka: Orno | Symbol: OR-PRE-454/UNI | Ean: 5904988904952

ORNO


OPIS PRODUKTU

Wielofunkcyjny przełącznik to modułowe urządzenie, które odpowiada za sterowanie działaniem innego urządzenia lub obwodu w określonej funkcji czasu. Produkt jest przydatny zarówno w układach przemysłowych, jak i domowych. Są elementem instalacji zasilającej np. wentylację, ogrzewanie, sygnalizację czy oświetlenie. Jak sama nazwa wskazuje, głównym zmiennym parametrem urządzenia jest właśnie czas. Przełącznik posiada z przodu trzy pokrętki – pierwsze służy do wyboru trybu pracy, drugie określa zakres czasu, a trzecie nastawę czasu, która realizowana jest w sposób płynny. Ten model realizuje aż 10 funkcji –

opóźnione załączenie (E), załączenie na nastawiony czas (Wu), symetryczna praca cykliczna rozpoczynająca się od przerwy (Bp), symetryczna praca cykliczna rozpoczynająca się od załączenia (Bi), opóźnione wyłączenie sterowane zestykiem S (R), jednokrotne załączenie na nastawiony czas, wyzwalane zamknięciem zestyku sterującego S (Ws), załączenie na nastawiony czas, wyzwalane otwarciem zestyku sterującego S (Wa), opóźnione załączenie i wyłączenie sterowane zestykiem S (Esa), praca cykliczna sterowana zamykaniem zestyku sterującego S (B), generacja impulsu 0,5 s po upływie czasu T (T). Przekaznik realizuje również funkcję podstawową ON/OFF – może być stale załączony lub wyłączony. Produkt przeznaczony jest do montażu na szynę DIN 35mm w położeniu dowolnym, a solidne zaczepienie gwarantują dwa zaczepy – górny i dolny. Montaż przewodów w zaciskach odbywa się za pomocą śruby uniwersalnej. Zasilanie uniwersalne: 12 – 240VAC/DC 50/60 Hz.

DANE TECHNICZNE

Informacje ogólne:

Temperatura składowania:	od -40°C do +70°C
Liczba i rodzaj zestyków:	1P
Materiał styków:	AgSnO2
Obciążenie znamionowe AC1:	16 A / 250 V AC
Stopień ochrony (IP):	20
Obciążenie znamionowe DC1:	16 A / 24 V DC
Maksymalna moc łączeniowa w kategorii AC1:	4000 VA
Rezystancja zestyków:	≤ 100 mΩ
Maksymalna częstotaść łączeń:	600 cykli/h
Napięcie znamionowe:	230 V AC
Roboczy zakres napięcia zasilania:	0,9 – 1,1 Un
Wymiary – głębokość:	90 mm
Kategoria przepięciowa:	III
Wymiary – szerokość:	17,5 mm
Klasa Palności Obudowy UL94:	V0
Wymiary – wysokość:	64.5 mm
Trwałość łączeniowa AC1:	> 0,5 x 10 ⁵
Temperatura pracy:	-20~+50

Wilgotność względna:	do 85%
Odporność na uduary:	15 g
Odporność na wibracje:	0,35 mm DA
Waga netto:	66 g



