

# RPI-.P-... przełączniki instalacyjne



RPI-1P-A230



RPI-2P-D24

**NOWOŚĆ**

- **Przełączniki instalacyjne - elektromagnetyczne**
- Styki bez kadmu 1P, 2P • Napięcia wejścia AC i DC • Obudowa - moduł instalacyjny, szerokość 17,5 mm • Bezpośredni montaż na szynie 35 mm wg PN-EN 60715 • Aplikacje: automatyka budynków - we współpracy z zegarami sterującymi, wyłącznikami, przyciskami sterowniczymi; instalacje elektryczne; automatyka przemysłowa i energetyczna; rozdzielnice aparatury modułowej
- Uznanie, certyfikaty, dyrektywy: RoHS, **CE** **EHF**

## Obwód wyjściowy - dane styków

Liczba i rodzaj zestyków	1P	2P
Materiał styków	<b>AgSnO<sub>2</sub></b>	
Maksymalne napięcie zestyków	300 V AC / 300 V DC	
Minimalne napięcie zestyków	10 V	
Znamionowy prąd obciążenia w kategorii	AC1	8 A / 250 V AC
	DC1	8 A / 24 V DC
Minimalny prąd zestyków	10 mA	
Maksymalny prąd załączania	30 A	
Obciążalność prądowa trwała zestyku	16 A	
Maksymalna moc łączeniowa w kategorii	AC1	2 000 VA
Minimalna moc łączeniowa	1 W	
Rezystancja zestyków	≤ 100 mΩ	
Maksymalna częstość łączeń	600 cykli/h	
• przy obciążeniu znamionowym w kategorii AC1	72 000 cykli/h	
• bez obciążenia		
<b>Obwód wejściowy - dane cewki</b>		
Napięcie znamionowe	50/60 Hz AC	zacziski A1, A2
	DC	zacziski (+)A1, (-)A2
Napięcie odpadowe	AC: ≥ 0,15 U <sub>n</sub>	DC: ≥ 0,05 U <sub>n</sub>
Roboczy zakres napięcia zasilania	0,85...1,1 U <sub>n</sub>	patrz Tabele 1, 2
Znamionowy pobór mocy	≤ 1 W	12, 24, 48 V DC