



O FIRMIE

Repol SA – polski producent z ponad 60-letnią tradycją i doświadczeniem w produkcji przekaźników. Firma przez lata istnienia zmieniła swoją nazwę, jednak niezmiennie od 1958 specjalizuje się w produkcji najwyższej jakości przekaźników.



Przekaźniki wysokoprądowe:

RS35, RS50, RS80

- duża przerwa zestykowa do $\geq 4,1$ mm
- maksymalne napięcie zestyków do: $440 V_{AC}$ oraz $220 V_{DC}$
- bardzo niska moc trzymania $0,1$ W
- bardzo mały znamionowy pobór mocy: $0,48$ W



R30N, R40N

- obciążalność: 30 A (R30N zestyk $1Z$), 40 A (R40N zestyk $1Z$)
- duża przerwa zestykowa: $\geq 0,9$ mm
- klasa izolacji F: $155^{\circ}C$
- ochrona: wersja szczelna RTIII
- maks. temperatura pracy: $+100^{\circ}C$



Przekaźniki półprzewodnikowe:

RSR30, RSR32, RSR35

- RSR30:
 - obciążalność: $1... 4$ A
 - napięcie obciążenia: $240 V_{AC}$, 24 , 48 , $100 V_{DC}$
- RSR32:
 - obciążalność: 2 A
 - napięcie obciążenia: $240 V_{AC}$
- RSR35:
 - obciążalność: $0,1... 4$ A
 - napięcie obciążenia: 24 , $48 V_{DC}$



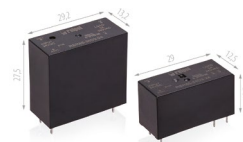
RSR25

- małe wymiary – wysoka obciążalność 5 A
- napięcie obciążenia: do $240 V_{AC}$, do $480 V_{AC}$
- załączanie w zerze lub w dowolnej chwili
- napięcie sterujące: $4...15$, $15... 32$, $4... 32 V_{DC}$
- napięcie probiercze: 4000 Vrms



RSR85

- wysoki prąd 3 A przy $24...440 V_{AC}$ w stosunku do małych wymiarów
- napięcie obciążenia: do $440 V_{AC}$ (wys. $27,5$ mm), do $280 V_{AC}$ (wys. $15,7$ mm)
- załączanie w zerze lub w dowolnej chwili
- napięcie sterujące: 5 , 12 , $24 V_{DC}$
- napięcie probiercze: 4000 Vrms



Przekaźniki miniaturowe w transparentnych obudowach

- proste wizualne rozróżnienie obwodów sterowania AC od DC
- wygodne i szybkie sprawdzenie stanu styków
- zwiększona wytrzymałość elektryczna przerwy zestykowej, oddzielenie pełne: RM84 (2Z); RM85 (1Z); RM87 (1Z)
- wysoka jakość materiałów izolacyjnych – klasa CTI 250



Przekaźniki miniaturowe i subminiaturowe – elementy wykonawcze w obwodach elektrycznych

- wysoka jakość materiałów izolacyjnych – klasa CTI 250
- szeroki zakres załączanych prądów oraz wiele konfiguracji zestyków
- obciążalność prądowa zestyków:
 - subminiaturowe: $0,5 ... 3$ A
 - miniaturowe: $5 ... 20$ A

