



RB-524-DIN Univerzálne silové relé na DIN lištu

Výrobok je určený pre montáž na DIN lištu do elektrických rozvádzačov. **Slúži na spínanie spotrebičov** s parametrami max. 250 V / 16 A.

○ [Prohlášení o shodě - RB-524-DIN \(PDF 316,1 kB\)](#)

Popis

Poskytuje galvanicky oddelený prepínací kontakt výstupného silového relé dimenzovaný na skúšobné napätie 4kV. Univerzálne riešenie vstupu umožňuje, že ovládacie napätie sa môže pohybovať v rozsahu 5 – 24 V.

Technické údaje

Rozsah ovládacieho napätia

5 až 24 V DC

Prúdová spotreba

5V-80 mA, 12V-40 mA, 24V-25 mA

Zaťažiteľnosť kontaktov silového relé: (galvanicky oddelené od ovládacích svoriek)

trieda ochrany II

Maximálne spínané napätie

250 V AC / 24 V DC

Odporová záťaž (cosφ=1)

max.16 A

Indukčná, kapacitná záťaž (cosφ=0,4)

max. 8 A

Halogenové osvetlenie

max. 1000 W

Jednosmerný DC

384 W

Minimálny DC spínaný výkon

0.5 W

Prierez pripojovaných vodičov

max. 2x 1,5 mm²
max. 1x 2,5 mm²

Rozmery, váha

18 x 90 x 65 mm, 50 g

Prostredie

vnútorné všeobecné

Rozsah pracovných teplôt

-10 až + 40 °C

Krytie

IP-20

Ďalej spíňa

STN EN 50130-4, STN EN 55022, EN 60950-1, DIN lišta EN60715