

Dátový list pre produkt: RMX72900--

Výkonové relé, 3 prepínacie, 16A, 400VAC

S-RELAY séria RMX



Technické informácie

Min. teplota okolia (°C)	-40
Max. teplota okolia (°C)	55
Spínacie kontakty	3 prepínacie
Prúd kontaktov (A)	16
Menovitý prúd [induktívne záťaže] (A)	16
Menovité napätie [induktívne záťaže]	400VAC / 30VDC
Spínacia schopnosť [odporová]	6400VA / 480W
Materiál kontaktov	zliatina Ag
Počiatkový odpor kontaktov (Ohm)	≤50mΩ
Elektrická životnosť	≥ 10 ⁵ cyklov (1800 cyklov/h)
Mechanická životnosť	≥ 10 ⁷ spínacích cyklov (18000 spínacích cyklov/h)
Príťahové napätie AC (V)	≤ 80% (menovité napätie)
Odťahové napätie AC	≥ 10 % (rozpätie merania)
Maximálne napätie (V)	110% (menovité napätie)
Izolačný odpor (MΩ*km)	≥ 100mΩ (500VDC)
Čas príťahu [pri menovitom napätí] (ms)	≤ 20ms
Čas návratu [pri menovitom napätí] (ms)	≤ 20ms
Počiatková izolačná pevnosť	
Medzi otvorenými kontaktmi	1500VAC/1min

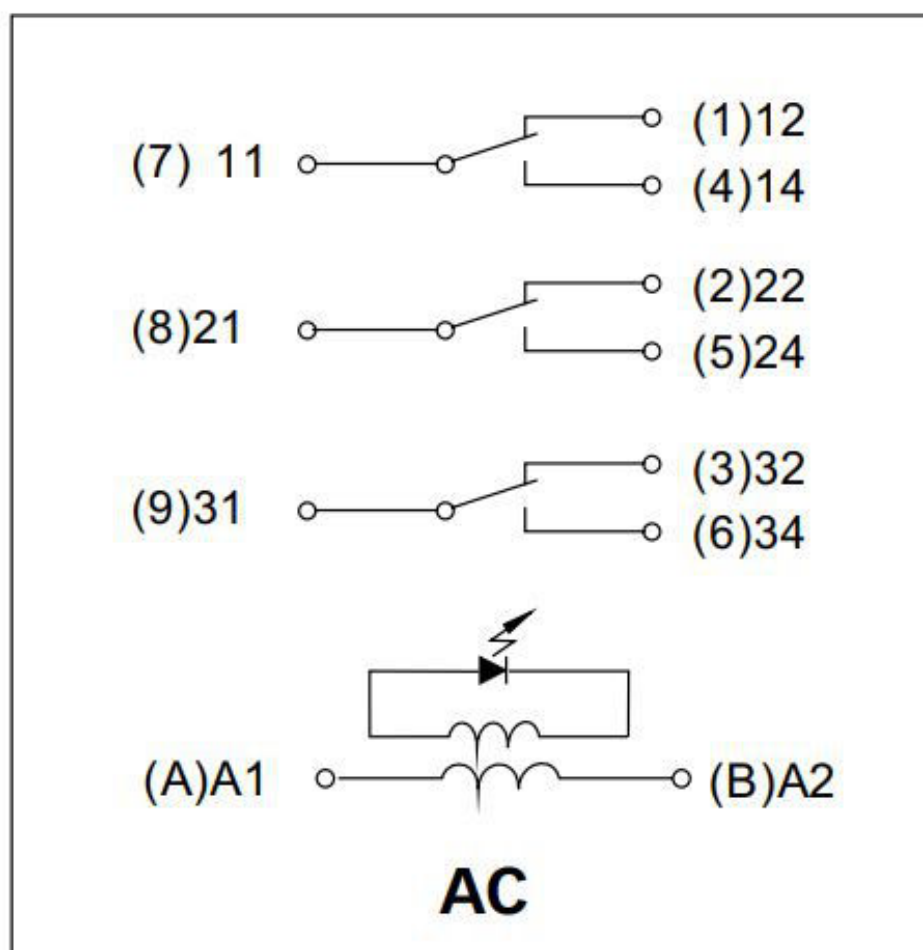
Technické informácie - Pokračovanie

Medzi kontaktmi	4000VAC/1 min
Vlhkosť (%)	35% - 85% RH
Tlak vzduchu	91 - 106kPa
Odolnosť proti nárazom	10G
Odolnosť proti vibráciám	15 - 55Hz

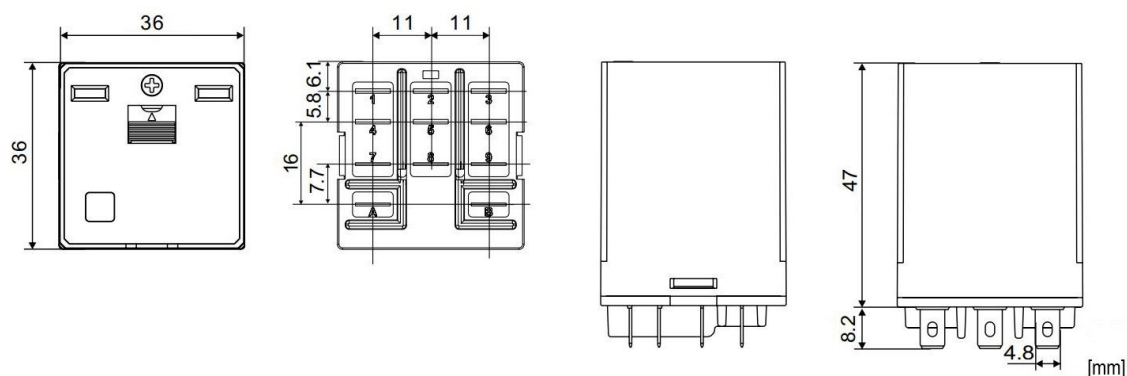
Informácie o cievke

Menovité napätie	400V AC
Odpor cievky	27000Ω
Hmotnosť (kg)	0,09
Stratový výkon (W)	2,80

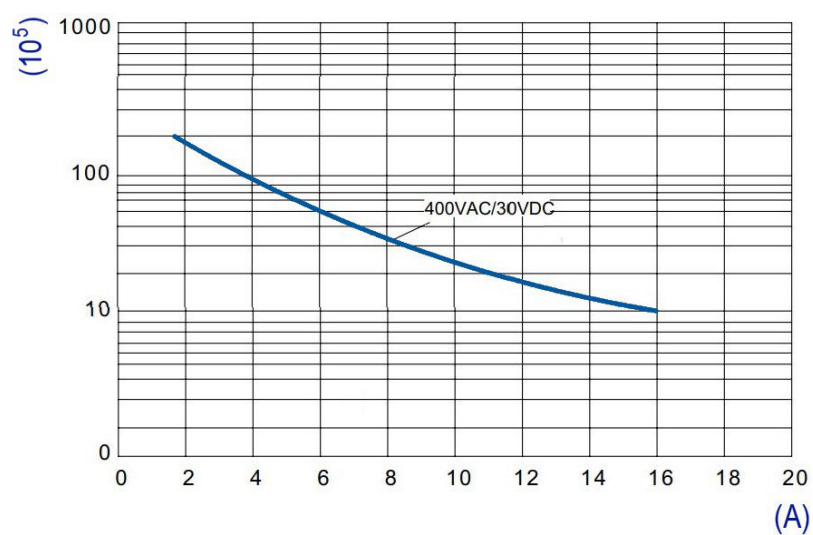
Schéma zapojenia: Výkonové relé, 3 prepínacie, 16A, 400VAC



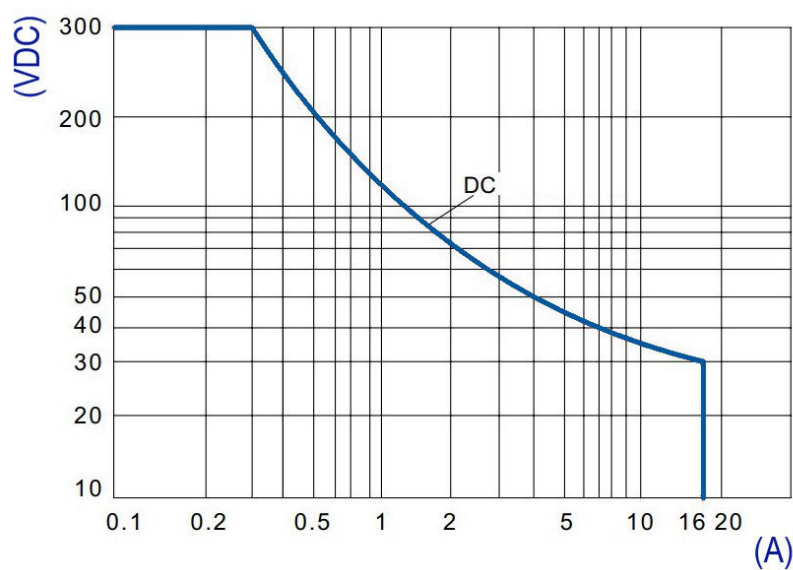
Rozmerový obrázok: Výkonové relé, 3 prepínacie, 16A, 400VAC



Elektrická životnosť kontaktov - odporové zaťaženie



Maximálna spínacia kapacita - odporová záťaž



Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Výkonové relé, 3 prepínacie, 16A, 400VAC S-RELAY séria RMX	RMX72900
Voliteľné príslušenstvo	
Pätica skrutková, 11 pólová, 25A pre 3-pólové relé RMX S-RELAY séria RMX	RMX78705
Montážny adaptér pre RMX relé S-RELAY série RMX, s horizontálnym alebo vertikálnym upevnením na montážnu dosku	RMX21803