

Dátový list pre produkt: RPS42730--

Relé RPS 2P/8A, 230VAC, pinning 5 mm

omývateľné, S-relay, RPS



Technické informácie

Min. teplota okolia (°C)	-40
Max. teplota okolia (°C)	85
Spínacie kontakty	2 prepínacie
Menovitý prúd [induktívne záťaž] (A)	8
Menovité napätie [induktívne záťaž]	250VAC
Spínacia schopnosť [odporová]	2000VA
Materiál kontaktov	AgNi
Počiatočný odpor kontaktov (Ohm)	≤100mΩ (1A 6VDC)
Elektrická životnosť	50000
Mechanická životnosť	10000000 spínacích cyklov
Izolačný odpor (MΩ*km)	1000MΩ (500VDC)
Počiatočná izolačná pevnosť	
Medzi otvorenými kontaktmi	1000VAC 1min
Medzi kontaktmi	2500VAC 1min
Medzi cievkou a kontaktmi	5000VAC 1min
Vlhkosť (%)	5% - 85% RH
Odolnosť proti vibráciám	10Hz - 150Hz 10g/5g
Informácie o cievke	
Menovité napätie	230V AC

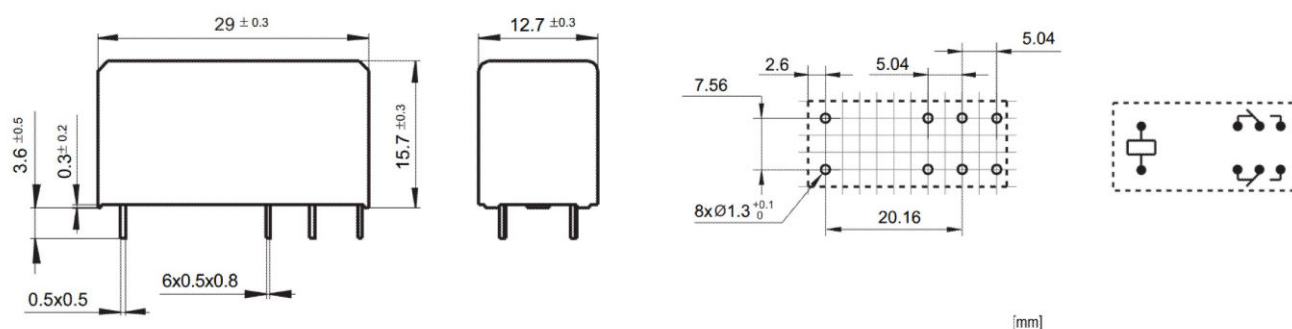
Technické informácie - Pokračovanie

Odpor cievky	32500Ω
Hmotnosť (kg)	0,01
Stratový výkon (W)	0,40

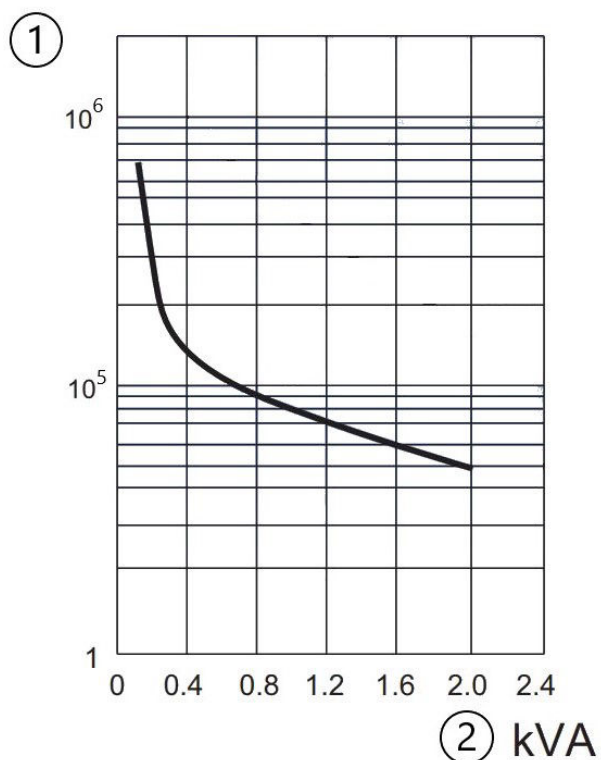
Tabuľka parametrov: Relé RPS 2P/8A, 230VAC, pinning 5 mm

Menovité napätie	24VDC	24VAC	230VAC
Odpor cievky ($\pm 10\%$)	1440Ω	350Ω	32500Ω
Napätie prífahu	16,80VDC	18,00VAC	172,50VAC
Napätie odpadnutia	2,4VDC	3,60VAC	34,50VAC

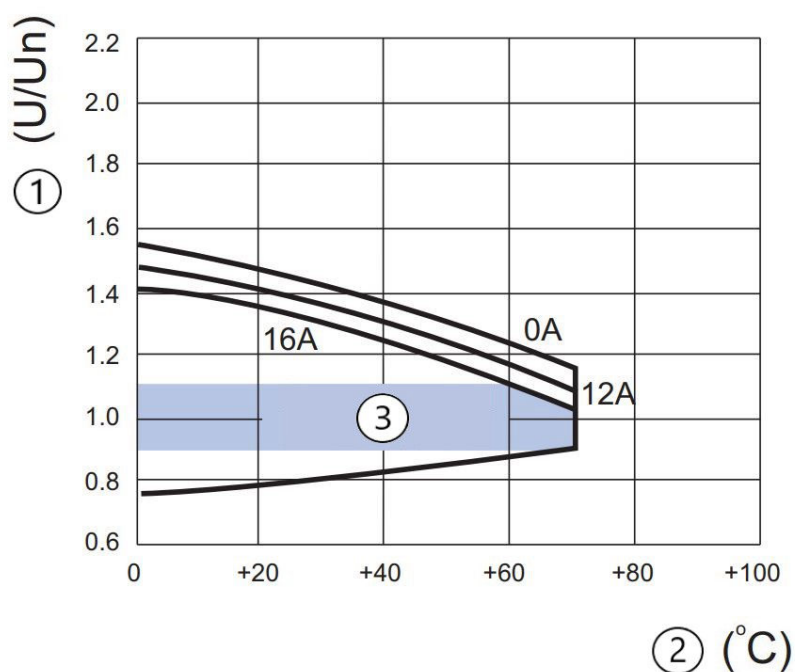
Rozmerový obrázok: Relé RPS 2P/8A, 230VAC, pinning 5 mm



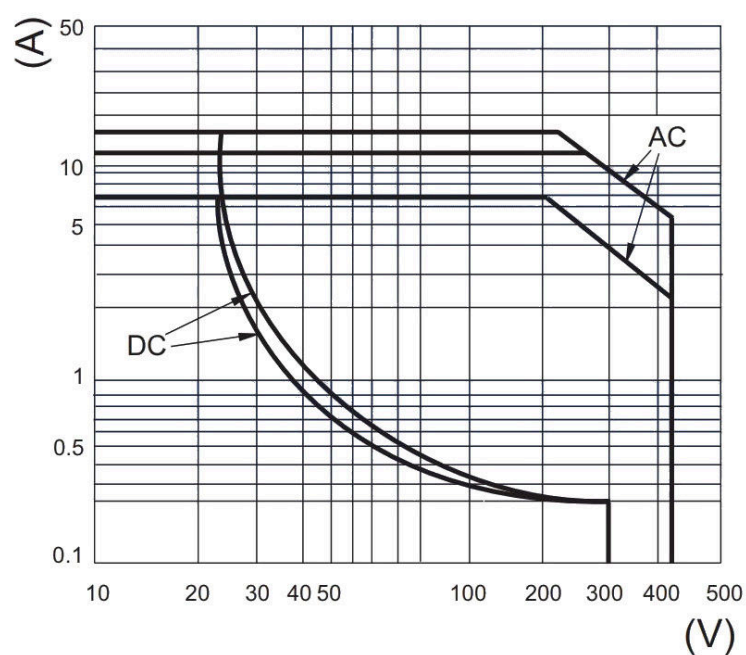
Electrical Durability - resistive load 1) Operations 2) Breaking Capacity



Coil operating range AC 1) coil voltage 2) ambient temperature 3) recommended voltage



Maximum Switching Capacity - resistive load



Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Relé RPS 2P/8A, 230VAC, pinning 5 mm omývateľné, S-relay, RPS	RPS42730
Voliteľné príslušenstvo	
Pätica so skrutkovými svorkami, pinning 5mm pre XT, RT2x, RT3x, RT4x relé, pinning 5mm, max. 12A, logické usporiadanie kontaktov	YRTS0626