

Date tehnice pentru produs: RPSET4024-

Set releu 2CC, 8A, 24Vcc, 5mm cu soclu și clip reținere

S-Relay, Seria RPS



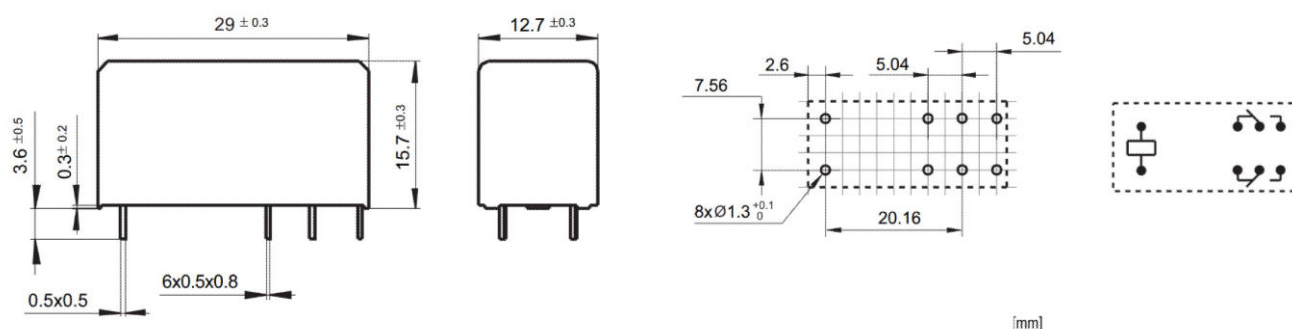
Fișe tehnice

Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	-40
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	85
Curent nominal [Sarcină rezistivă] (A)	8
Tensiune nominală [Sarcină rezistivă]	250VAC
Capacitate de comutație [rezistiv]	2000VA
Tensiune maximă (V)	440VAC/300VDC
Material de contact	AgNi
Rezistența inițială a contactului (Ohm)	≤100mΩ (1A 6VDC)
Durată de viață (Cicluri de operare)	50000
Anduranța mecanică	10000000 Operating cycles
Rezistență izolație (MΩ*km)	1000MΩ (500VDC)
Rezistență dielectrică inițială	
Între contacte deschise	1000VAC 1min
Între poli	2500VAC 1min
Between contact and coil	5000VAC 1min
Timp de cuplare [la tensiune nominală] (ms)	15ms max
Timp de eliberare [la tensiune nominală] (ms)	8ms max

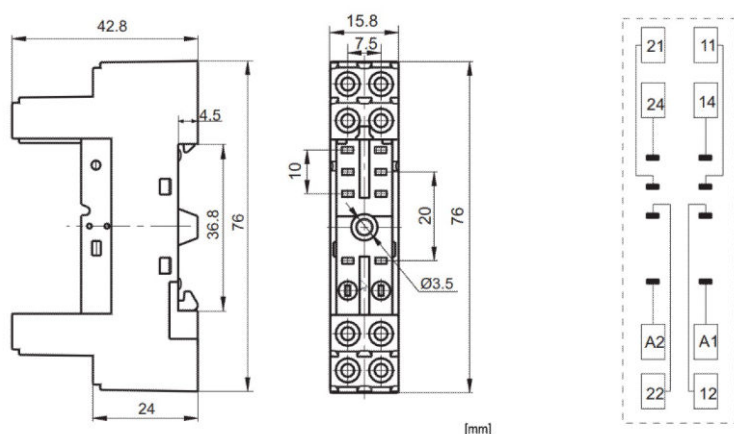
Fișe tehnice - Continuare

Rezistența la vibrații	10Hz - 150Hz 10g/5g
Umiditate (%)	5% - 85% RH
Date de bobină	
Tensiune nominală c.c.	24V
Tensiune de cuplare în c.c. (V)	16,8V
Tensiune de decuplare DC	2.4V
Rezistența bobinei	1400 x (1±10%)Ω
Soclu	
Tensiune nominală	250V-AC
Curent nominal (A)	8
Gama de temperatură - Funcționare (°C)	-40 la +70
Stabilitate dielectrică	5000 Vac
Cuplu de strângere (Nm)	0,6

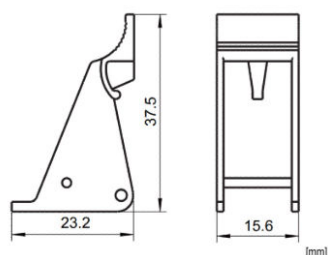
Dimensions and Circuit Diagram: Relay



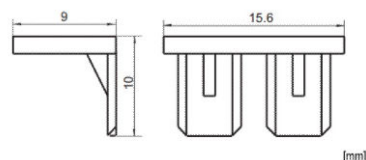
Dimensions and Circuit Diagram: Socket



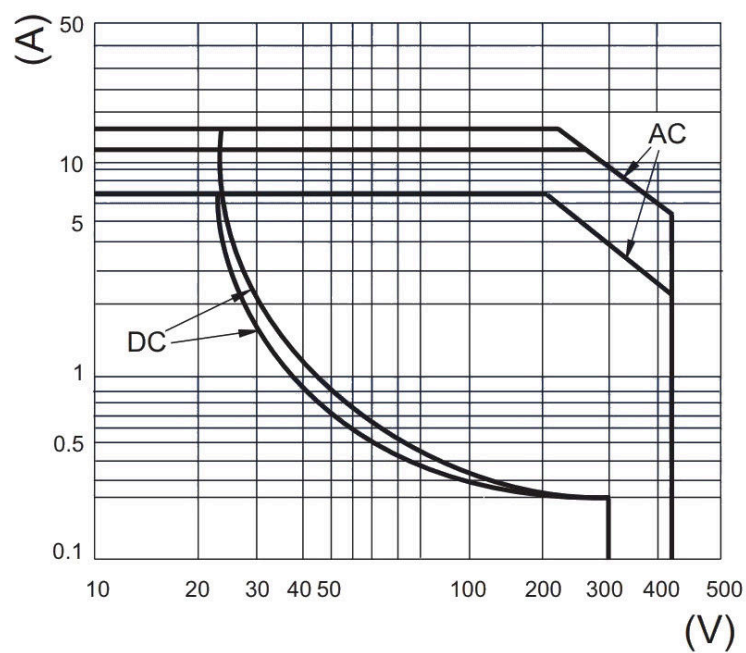
Dimensions: Retaining clip



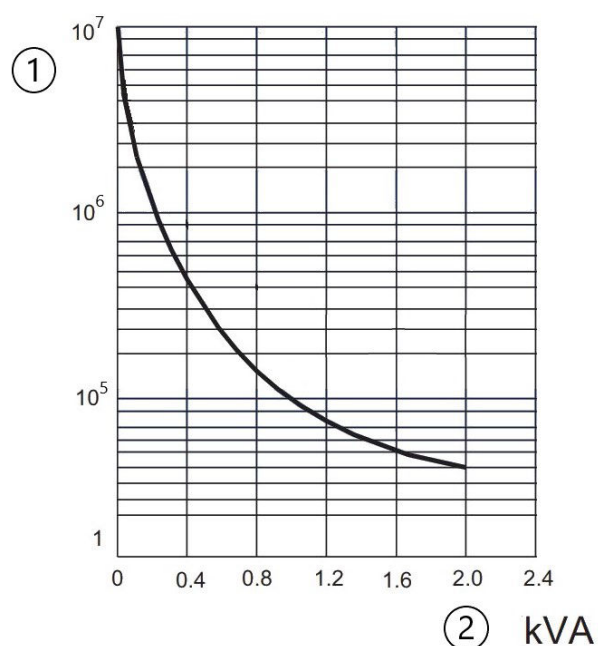
Dimensions: Marking tag



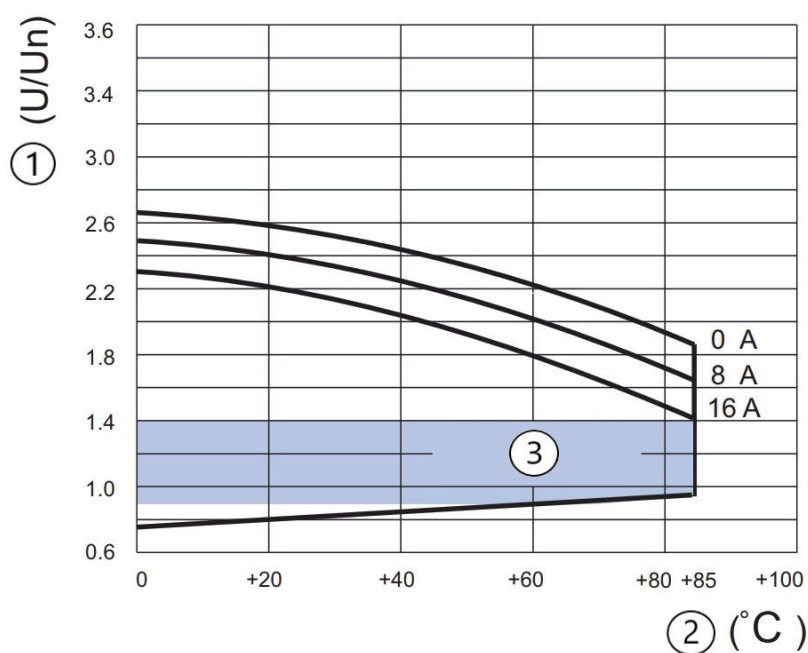
Maximum switching power



Electrical endurance 1) Operations 2) Breaking capacity



Coil operating range 1) Coil voltage 2) Ambient temperature 3) Recommended voltage



Descriere	Cod comandă
Set releu 2CC, 8A, 24Vcc, 5mm cu soclu și clip rețineră	RPSET4024
S-Relay, Seria RPS	