

DATOS TÉCNICOS



RV40M3091230

Construcción y características

Los mini contactores son suministrables en versiones de corriente alterna (para tensiones de mando de 24V hasta 480V con 50 o 60 Hz) o versiones de corriente continua (para tensiones de 12V hasta 220V). Integrado en las versiones de accionamiento por corriente continua: el circuito de protección (supresor) como una combinación de diodo-resistencia.

Bobina AC/DC

Para control motor.

3 Pares de contactos principales y 1 par de contactos auxiliares.

Voltaje de la bobina: AC/DC.

Corriente Nominal	AC3(IEC60947)				AC Ith	Contacto auxiliar	Tipo
	220~240	380~440V	500~550V	690V			
6A	1.5kW 7A	2.2kW 6A	3kW 5A	3kW 4A	20A	1NO o 1NC	RV40-M6
9A	2.2kW 9A	4kW 9A	3.7kW 6A	4kW 5A	20A	1NO o 1NC	RV40-M9
12A	3kW 12A	5.5kW 12A	4kW 7A	4kW 5A	20A	1NO o 1NC	RV40-M12
16A	4kW 15A	7.5kW 16A	5.5 9A	4kW 5A	20A	1NO o 1NC	RV40-M16

Bobina AC: 24, 36, 42, 48, 110, 115, 120, 127, 200/208, 220, 220/230, 230/240, 256, 277, 380/400, 400, 480, 500, 550v ac

Bobina DC:

Tipo estándar: 12, 20, 24, 36, 42, 48, 60, 72, 110, 120, 125, 220, 240, 250V DC.

Tipo de baja pérdida: 12, 20, 24, 48, 72, 110, 120V DC (bajo).

Tipo de voltaje ancho: 12, 20, 24, 48, 72, 110, 120V DC (ancho)

Corriente nominal		6A	9A	12A	16A
Corriente de cortocircuito (Max)	380V	60	90	120	160
	660V	72	108	144	180
Corriente de rotura (Max)	380V	48	72	96	128
	660V	60	90	120	150
Horas de funcionamiento	AC-3	1800	1800	1800	1800
	AC-4	300	300	300	300
Tiempo de vida eléctrica (10.000 veces)	AC-3	100	100	100	100
	AC-4	20	20	20	20
Vida útil mecánica (10.000 veces)		1200	1200	1200	1200
Contactos Auxiliares	Configuración estándar	1NO	1NO	1NO	1NO
	Munting superior	AU-2M/4M	AU-2M/4M	AU-2M/4M	AU-2M/4M
Instalación de panel		Tornillo de guía	Tornillo de guía	Tornillo de guía	Tornillo de guía

Referencias

MINICONTACTORES CORRIENTE ALTERNA				
Nº POLOS	INT (A) 400 VAC/AC3	CONTACTO AUXILIAR	REFERENCIA	PACK
3NO	9	1NC	RV40M30901**	1/100
	9	1NO	RV40M30910**	
	12	1NC	RV40M31201**	
	12	1NO	RV40M31210**	
4NO	9	-	RV40M40940**	
	12		RV40M41240**	
2NO+2NC	9		RV40M40922**	
	12		RV40M41222**	

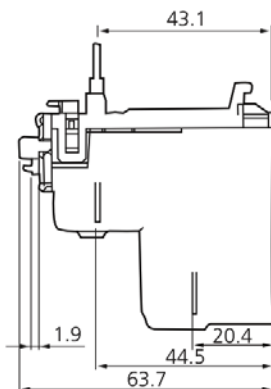
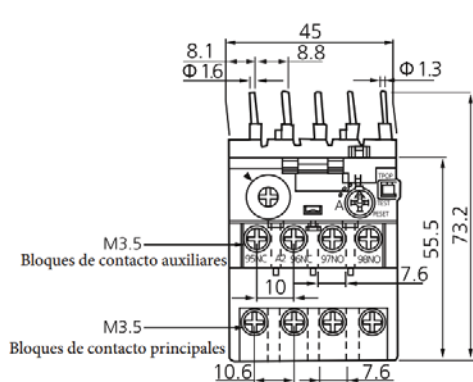
Sustituir (**) por la tensión de bobina requerida (AC-50/60Hz) 24=24V, 48=48V, 110=110V, 230=230V, 400=400V

DATOS TÉCNICOS

Características de la bobina

Voltaje de la bobina	AC	DC		
		Estándar	Baja pérdida	Amplia tensión
Consumo de la bobina (W)	2	3	1.2	2
Recoger	32VA	3W	1.2W	2W
Mantener	6VA	3W	1.2W	2W
Selección de la tensión de captación	80~110	80~110	80~125	70~125
Selección de voltaje de deserción	30~40	10~30	10~30	10~30
Tiempos de recogida	10~20	40~50	40~50	40~50
Tiempos de salida	35~45	35~45	35~45	35~45

Dimensiones



0.1kg

Accesorios para minicontactores



Contacto Auxiliar	Referencia
1NO (Lateral)	RV40AU1M
1NO+1NC	RV40AU2M11
2NO+2NC	RV40AU4M22