



Construcción y características

Conmutación y control remoto de circuitos de potencia.

Utilizado en automatización de edificios, control de bombas pequeñas, ventilación, sistemas de calefacción, sistemas de iluminación, etc.

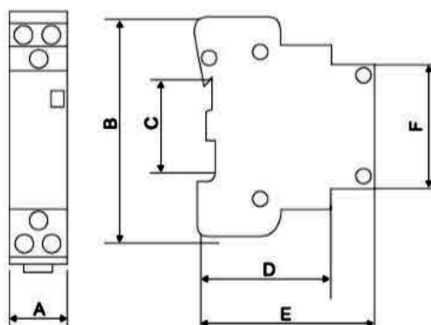
Datos técnicos



Tipo	RV32-63	RV32-100
Normas	IEC61095	IEC60947-4-1
Aprobaciones	CE	
Número Polos	2, 4	
Tipo de corriente	AC	
Frecuencia (Hz)	50 / 60	
Voltaje clasificado Un(V)	230 / 400	
Corriente dentro en AC-7a/AC1 (A)	16, 20, 25, 40, 63	40, 63, 100
Corriente dentro en AC-7b/AC1 (A)	5.5, 7, 8.5, 12.5, 15	12, 15, 25
Potencia nominal en AC3 /kW): 230V	2 - 5	5 - 13
Potencia nominal en AC3 /kW): 400V	6 - 13	15 - 40
Voltaje del circuito de control (V)	24, 230	
Vida mecánica	300.000	
Vida eléctrica: AC 7-a/AC1	10.000	80.000
Vida eléctrica: AC 7-b/AC1	50.000	40.000
Grado de protección	IP20, con conductores conectados	
Sólido y trenzado (mm ²)	2 - 25	
Finamente trenzado con la manga del extremo (mm ²)	2 - 25	
Par de apriete terminal (N:M)	0.8 - 2.4	
Temperatura ambiente (°C)	-5 ~ +40°C, humedad max. 95%	
Temperatura de almacenaje (°C)	-40~+70°C	
Capacidad de la conexión (mm ²)	1-25	

Modulos	1M	2M		3M		6M
Actual	16A, 25A	16A, 25A	40A, 63A	40A, 63A	100A	100A
Contacto	1NO, 1NC, 2NO 2NC, 1NO + NC	3NO, 4NO 2NO+2NC	2NO, 2NC	3NO, 4NO 4NC, 2NO+2NC	2NO	4NO
Auxiliar	2NO, 1NO+1NC, montaje lateral					

Dimensiones



Unidad:mm

	1M	2M	3M	6M
A	18	35	54	108
B	85	85	85	85
C	35	35	35	35
D	49.5	49.5	49.5	49.5
E	67.5	67.5	67.5	67.5
F	45	45	45	45