



CONTACTOR MODULAR CM LSeries

Datos técnicos

Modelo	CM-20	CM-25	CM-40	CM-63
Corriente nominal (In)	20A	25A	40A	63A
Tensión de aislamiento (Ui)	AC400V	AC500V		
Categoría utilización	AC1, AC3, AC7a, AC7b, AC5b			
Endurancia eléctrica	100.000 ciclos (AC1, AC7a) 150.000 ciclos (AC3, AC7b)	150.000 ciclos (AC1, AC7a) 150.000 ciclos (AC3, AC7b)		
Endurancia mecánica	1.000.000 ciclos			
Potencia de carga	4kW (AC1 230/240Vca)	16kW (AC1 400Vca 25A) 4kW (AC3 400Vca 9A)	28kW (AC1 400Vca) 12kW (AC3 400Vca)	40kW (AC1 400Vca) 15kW (AC3 400Vca)
Corriente nominal de servicio (Ie)	20A (AC1 / AC7a) 9A (AC3 / AC7b)	25A (AC1 / AC7a) 9A (AC3 / AC7b)	40A (AC1 / AC7a)	63A (AC1 / AC7a)
Contactos principales	Tensión de empleo (Un)	AC230V	AC440V	AC440V
	Conexiones para cable de:	1.5-10mm ²	1.5-10mm ²	2.5-25mm ²
Temperatura de trabajo permitida	-5°C ... +55°C			
Normativa	IEC61095	EN61095 / EN60947-4-1		

Referencias

Código	Descripción	Corriente AC1 [A]	Contactos (Nº Polos)	Tensión de bobina	Módulos	Modelo	Unid. Emb.
CM142020024	CM20 1M 20A 2NO AC24V	20	2NO	AC24V	1	CM-20	12
CM142540024	CM25 2M 25A 4NO AC24V	25	4NO		2	CM-25	6
CM146340024	CM63 3M 63A 4NO AC24V	63	4NO		3	CM-63	4
CM142011230	CM20 1M 20A 1NO+1NC AC230V	20	1NO+1NC	AC230V	1	CM-20	12
CM142020230	CM20 1M 20A 2NO AC230V	20	2NO		1	CM-20	12
CM142520230	CM25 1M 25A 2NO AC230V	25	2NO		1	CM-25	6
CM142522230	CM25 2M 25A 2NO+2NC AC230V	25	2NO+2NC		2	CM-25	6
CM142540230	CM25 2M 25A 4NO AC230V	25	4NO		2	CM-25	6
CM144020230	CM40 2M 40A 2NO AC230V	40	2NO		2	CM-40	6
CM144040230	CM40 3M 40A 4NO AC230V	40	4NO	3	CM-40	4	
CM146320230	CM63 2M 63A 2NO AC230V	63	2NO	2	CM-63	6	
CM146340230	CM63 3M 63A 4NO AC230V	63	4NO	3	CM-63	4	

Accesorios CM

Código	Descripción
D1L0110803	Contacto auxiliar CM-AX (No compatible con CM de 1 módulo)

Dimensiones

