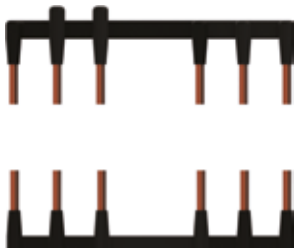
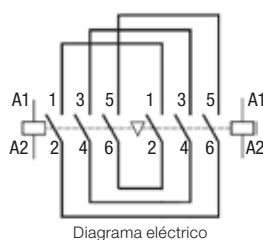
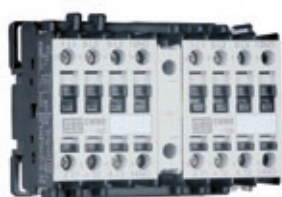


Contadores CWM - Accesorios

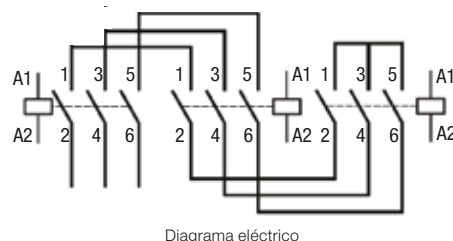
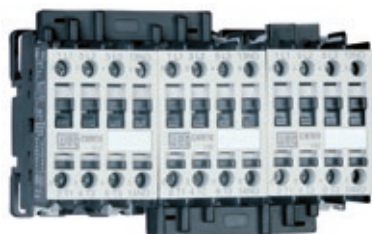
Barras para Arranque Reverso¹⁾

Foto ilustrativa	Corriente nominal de operación Ie AC - 3 (U _e ≤440 V) A	Potencia nominal de operación máx. motores trifásicos 50/60 Hz			Contactores	Referencia	Peso
		220-230 V	400-415 V	660-690 V			kg
		kW / HP	kW / HP	kW / HP	K1 = K2		
	9	2,2 / 3	4 / 5	5,5 / 7,5	CWM9	EC-R-7,5	0,033
	12	3 / 4	5,5 / 7,5	7,5 / 10	CWM12		
	18	4,5 / 6	7,5 / 10	11 / 15	CWM18		
	25	5,5 / 7,5	11 / 15	11 / 15	CWM25	EC-RC-11	0,5
	32	9,2 / 12,5	15 / 20	18,5 / 25	CWM32	EC-RC-18,5	
	40	11 / 15	18,5 / 25	22 / 30	CWM40		
	50	15 / 20	22 / 30	30 / 40	CWM50	EC-RC-37	
	65	18,5 / 25	30 / 40	37 / 50	CWM65		
	80	22 / 30	45 / 60	45 / 60	CWM80		

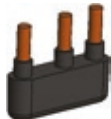


Barras para Arranque Estrella-Triángulo¹⁾

Foto ilustrativa	Corriente nominal de operación Ie AC - 3 (U _e ≤440 V) A	Potencia nominal de operación máx. motores trifásicos 50/60 Hz			Contactores		Referencia	Peso
		220-230 V	400-415 V	660-690 V				kg
		kW / HP	kW / HP	kW / HP	K1 = K2	K3		
	25	5,5 / 7,5	11 / 15	18,5 / 25	CWM18	CWM9	EC-SD-15	0,051
	32	7,5 / 10	15 / 20	18,5 / 25	CWM18	CWM12		
	40	7,5 / 10	18,5 / 25	22 / 30	CWM25	CWM18	EC-SD-22	0,5
	50	11 / 15	22 / 30	22 / 30	CWM25	CWM18		
	54	15 / 20	22 / 30	30 / 40	CWM32	CWM18	EC-SD-25	
	60	15 / 20	30 / 40	37 / 50	CWM40	CWM25	EC-SD-30	
	80	18,5 / 25	37 / 50	45 / 60	CWM50	CWM25	EC-SD-37	
	85	22 / 30	45 / 60	55 / 75	CWM50	CWM32	EC-SD-55	
	105	30 / 40	55 / 75	55 / 75	CWM65	CWM40		
	138	37 / 50	75 / 100	75 / 100	CWM80	CWM50	EC-SD-75	
	140	37 / 50	75 / 100	90 / 125	CWM95	CWM50	EC-SD-90	
	175	45 / 60	90 / 125	110 / 150	CWM105	CWM65		



Barra Tripolar (k3) para Arrancadores Estrella-Triángulo

Foto ilustrativa	Para usar con	Description	Referencia	Peso kg
	CWM9...18	Barra tripolar para conectar en paralelo bornes L1-L2-L3 de contador K3 en un arranque estrella-triángulo	SBCM9-18	0,006
	CWM25		SBCM25	0,006
	CWM32/40		SBCM32-40	0,015
	CWM50/65		SBCM50-65	0,031

Nota: 1) Contactores y enclavamiento mecánico se venden por separado.