

■ INTERRUPTORES SECCIONADORES - 16A-160A



■ VERSIONES

	Tamaño interruptor Y1 Versión trascuadro (R) Montaje trascuadro fijación por tornillo
	Tamaño interruptor Y2 Versión trascuadro (R) Montaje trascuadro fijación por tornillo
	Tamaño interruptor Y1 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN
	Tamaño interruptor Y2 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN
	Tamaño interruptor Y3 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN o por tornillo
	Tamaño interruptor Y4 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN o por tornillo
	Tamaño interruptor Y5 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN o por tornillo

■ NORMAS DE REFERENCIA

EN 60947-3
Interruptores de bajo voltage y de maniobra.
Parte 3: disyuntores, seccionadores y combinaciones con fusibles

UL 508
Industrial control equipment.

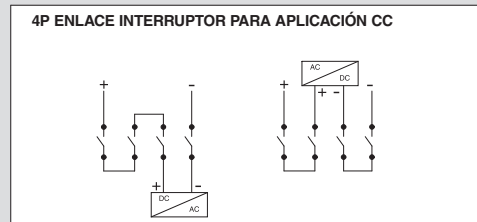
■ MARCA DE CALIDAD



Por marca de calidad específicas contactar a asistencia técnica.

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Polos::	2P - 3P- 3P+N - 4P - 6P - 8P
Intensidad nominal:	16A* - 20A - 25A* - 32A - 40A - 63A - 80A - 100A - 125A - 160A
Tensión de utilización:	0÷690Vac - 0-600Vdc
Frecuencia:	50-60Hz
Tensión de aislamiento:	690Vac
Grado de protección:	IP65 (mandos frontales)
Temperatura ambiente de funcionamiento según normas de referencia:	-25°C+40°C
Máxima temperatura ambiente de funcionamiento:	60°C
Prueba de hilo incandescente:	850°C
Fijación guía DIN:	Sí
Fijación a panel frontal:	Sí (sólo 16A-20A-32A-40A-63A-80A)
Conectable a contactos auxiliares:	Sí
3P+N con polo neutro avanzado en el cierre y retrasado en la apertura. Mandos frontales con bloqueo de la puerta en posición ON para las versiones montadas en caja. Mando con candado. (*) Sólo para 6 y 8 polos.	



■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 2P, 3P, 3P+N, 4P

Tamaño interruptor		Y1				Y2		Y4		Y5	
Intensidad nominal In		16A	20A	32A	40A	63A	80A	100A	125A	160A	
Intensidad nominal de aislamiento	Ui	VAC	690	690	690	690	690	800	800	800	
Intensidad nominal de tens. A impulso	Uimp	kV	4	4	4	4	4	8	8	8	
Corriente nominal térmica	Ith/Ithe	A	16	20	32	40	63	80	100	125	
Intensidad nominal de empleo Ie	AC21A Cargas resistivas, incluidas las sobrecargas moderadas	415V	A	16	20	32	40	63	80	100	125
		500V	A	16	20	32	32	63	80	100	125
		690V	A	16	20	32	32	63	80	100	125
	AC22A Cargas mixtas, de resistencia e inductivas con sobrecarga media	415V	A	16	20	32	40	63	80	100	125
		500V	A	16	20	32	32	63	80	100	125
		690V	A	16	20	32	32	63	80	-	125
	AC23A Maniobra de motores u otras fuertemente inductivas 3 fases/3 polos	415V	A	16	20	32	35	63	67	100	125
		500V	A	16	20	25	25	40	67	-	125
		690V	A	16	20	25	25	30	38	-	100
	AC23A Potencia nominal de empleo (*)	415V	Kw	7.5	9	15	18.5	33	37	46	55
		400V	A	18	18	25	28.5	40	55	-	-
	AC3 Motor de jaula de ardilla: arranque, apagado motor durante funcionamiento (trifásico / 3 polos)	690V	A	-	12	18	20	25	32	-	-
250V		A	-	25(*)	32(*)	32(*)	-	-	-	-	
DC22A Cargas mixtas, de resistencia e inductivas con sobrecarga media	600V	A	-	10(*)	10(*)	10(*)	-	-	-	-	
	Intensidad nominal de breve duración Icw (1s)	A	400	400	400	400	1500	1500	1500	3000	3000
Corriente condicional de cortocircuito	KAeff	10	10	10	10	10	10	30	50	50	
Tamaño asociado del fusible para corriente condicional de cortocircuito- Tipo gG	A	16	20	32	40	63	80	100	125	125	
Cables flexibles	mm²	1.5-10	1.5-10	1.5-10	1.5-10	10-35	10-35	10-50	10-70	10-70	
Cables rígidos	mm²	1.5-16	1.5-16	1.5-16	1.5-16	10-35	10-35	10-50	10-70	10-70	

(*) Sólo 4P con 2+2 polos en serie

(*) Estos valores se dan a título indicativo y pueden variar de acuerdo con los detalles proporcionados por el fabricante del motor.

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 6P, 8P

Tamaño interruptor		Y3				Y4		Y5			
Intensidad nominal In		16A	25A	32A	40A	63A	80A	100A	125A	160A	
Intensidad nominal de aislamiento	Ui	VAC	800	800	800	800	800	800	800	800	
Intensidad nominal de tens. A impulso	Uimp	kV	8	8	8	8	8	8	8	8	
Corriente nominal térmica	Ith/Ithe	A	16	25	32	40	63	80	100	125	
Intensidad nominal de empleo Ie	AC21A Cargas resistivas, incluidas las sobrecargas moderadas	415V	A	16	25	32	40	63	80	100	125
		500V	A	16	25	32	40	63	160	80	125
		690V	A	16	25	32	40	63	160	80	125
	AC22A Cargas mixtas, de resistencia e inductivas con sobrecarga media	415V	A	16	25	32	40	63	160	80	125
		500V	A	16	25	32	40	63	160	80	125
		690V	A	16	25	32	40	40	40	40	125
	AC23A Conmutación de las cargas del motor u otras cargas altamente inductivas (trifásico / 3 polos)	415V	A	16	25	32	40	63	80	100	125
		500V	A	16	25	32	40	63	63	63	125
		690V	A	16	25	25	25	32	32	32	100
	AC23A Potencia nominal de empleo (*)	415V	kW	7.5	11	15	18.5	35	37	46	55
		Intensidad nominal de breve duración Icw (1s)	A	1100	1100	1100	1100	1500	1500	1500	3000
	Corriente condicional de cortocircuito	KAeff	50	50	50	50	50	50	30	50	50
Tamaño asociado del fusible para corriente condicional de cortocircuito- Tipo gG	A	16	25	32	40	63	80	100	125	125	
Cables flexibles	mm²	4-25	4-25	4-25	4-25	10-50	10-50	10-50	10-70	10-70	
Cables rígidos	mm²	4-25	4-25	4-25	4-25	10-50	10-50	10-50	10-70	10-70	

(*) Estos valores se dan a título indicativo y pueden variar de acuerdo con los detalles proporcionados por el fabricante del motor.

■ INTERRUPTORES DE ALTA INTENSIDAD - 160A-1600A



■ VERSIONES

	Tamaño interruptor K1 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo
	Tamaño interruptor K2 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo
	Tamaño interruptor K3 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo
	Tamaño interruptor K4 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo
	Tamaño interruptor K5 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo
	Tamaño interruptor K6 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo

■ NORMAS DE REFERENCIA

EN 60947-3
Interruptores de bajo voltage y de maniobra.
*Parte 3: disyuntores, seccionadores
y combinaciones con fusibles*

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Polos:	3P-3P+N
Intensidad nominal:	100A-125A-160A-200A-250A-315A-400A-500A-630A-800A-1000A-1250A-1600A (*)
Grado de protección:	IP65 (mandos frontales)
Temperatura ambiente de funcionamiento según normas de referencia:	-25°C +40°C
Máxima temperatura ambiente de funcionamiento:	+60°C

3P+N con polo neutro avanzado en el cierre y retrasado en la apertura. Mandos frontales con bloqueo de la puerta en posición ON para las versiones montadas en caja. Mando con candado.
Polo neutro de corriente nominal hasta 1250A.
(*) Polo neutro 1250A.
Corriente nominal en el neutro bajo demanda.

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 3P, 3P+N




Tamaño interruptor		K1			K2			K3			K4		K5		K6	
Intensidad nominal I		100	125	160	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600(*)	
Intensidad nominal de aislamiento	Ui (V)	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
Intensidad nominal de tens. A impulso	Uimp (kV)	8	8	8	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
Corriente nominal térmica	Ith/lthe (A)	100	125	160	160	200	250	315	400	500	630/800	800	1000	1250	1600	
Intensidad nominal de empleo Ie	AC21A/B	415V (A)	100	125	125/160	160	200	250	315	400	500	630/800	800	1000	1250	1600
	Cargas resistivas, incluidas las sobrecargas moderadas	500V (A)	100	125	125/160	160	200	250	315	400	500	630/800	800	1000	1250	1600
		690V (A)	100	125	125/160	160	200	250	315	400	500	630/800	800	1000	1250	1250
		AC22A/B	415V (A)	100	125	125/160	160	200	250	315	400	500	630/800	800	1000	1250
	Cargas mixtas, de resistencia e inductivas con sobrecarga media	500V (A)	100	125	125	160	200	250	315	400	400	630	800	1000	1250	1250
		690V (A)	100	125	125	160	200	250	315	400	400	630	800	1000	1250	400
		AC23A/B	415V (A)	100	125	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250
	Maniobra de motores u otras fuertemente inductivas (3 fases/3 p.)	500V (A)	80	100	100	125	160	200	250	315	315	500	800	800	800	800
		690V (A)	63	80	80	100	125	160	200	250	250	400	400	400	400	400
		AC23A	415V kW	52	65	65	85	105	130	165	200	210	330	420	525	630
	Poder de corte	415V AC23 (A)	1000	1250	1250	1600	2000	2500	3150	4000	4000	6300	6300	6300	6300	6300
	Poder de interrupción	415V AC23 (A)	800	1000	1000	1280	1600	2000	2520	3200	3200	5040	5040	5040	5040	
Intensidad nominal de breve duración	(kA)	5	5	5	8	8	8	13	13	13	26.5	35	35	35	60	
Corriente condicional de cortocircuito	(kA)	10	10	10	16	16	16	26	26	26	53	70	70	70	120	
Capacidad de cierre en cortocircuito	415V (kA)	7,5	7,5	7,5	13,5	13,5	13,5	26	26	26	30	73,5	73,5	73,5	105	
Intensidad de cortocircuito condicionada por fusible	Tipo de fusible	(A)	100	125	160	160	200	250	315	400	400	630	800	1000	1000	-
	Valor R.M.S	(kA)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	100	100	100	-	
	Valor pico	(kA)	12	15	16	16	20	25	25	30	30	40	70	90	100	-
Cables flexibles	mm ²	35	50	70	120	120	120	185	2x150	2x150	2x185	2x240	-	-	-	
Cables rígidos	mm	14x3	16x3	16x4	20x5	20x5	20x5	2x(25x4)	2x(25x4)	2x(25x4)	2x(32x6)	2x(50x6)	2x(50x6)	2x(80x102)		

(*) Polo neutro 1250A.
Corriente nominal en el neutro bajo demanda.
(*) Estos valores se dan a título indicativo y pueden variar de acuerdo con los detalles proporcionados por el fabricante del motor.

■ CONMUTADORES SECCIONADORES I/O/II - 16A-160A



■ VERSIONES

	Tamaño interruptor C1 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN o por tornillo
	Tamaño interruptor C2 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN o por tornillo
	Tamaño interruptor C3 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN o por tornillo

■ NORMAS DE REFERENCIA

EN 60947-3
Interruptores de bajo voltage y de maniobra.
Parte 3: disyuntores, seccionadores y combinaciones con fusibles

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Polos:	3P-3P+N
Intensidad nominal:	16A-25A-32A-40A-63A 80A-100A-125A-160A
Grado de protección:	IP65
Temperatura ambiente de funcionamiento según normas de referencia:	-25°C +40°C
Máxima temperatura ambiente de funcionamiento:	+60°C
Versión 3P+N con polo neutro avanzado en el cierre y retardado en la apertura. Mandos frontales con bloqueo de la puerta en posición ON para las versiones montadas en caja. Mando con candado.	

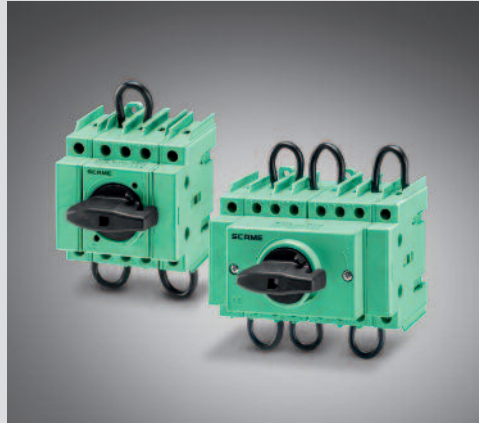
■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 3P, 3P+N

Tamaño interruptor		C1				C2			C3			
Intensidad nominal In		16A	25A	32A	40A	63A	80A	100A	125A	160A		
Intensidad nominal de aislamiento	Ui	VAC										
Intensidad nominal de tens. A impulso	Uimp	kV										
Corriente nominal térmica	Ith/lthe	A										
Intensidad nominal de empleo Ie	AC21A Cargas resistivas, incluidas las sobrecargas moderadas	415V	A	16	25	32	40	63	80	100	125	160
		500V	A	16	25	32	40	63	160	80	125	160
		690V	A	16	25	32	40	63	160	80	125	160
	AC22A Cargas mixtas, de resistencia e inductivas con sobrecarga media	415V	A	16	25	32	40	63	160	80	125	160
		500V	A	16	25	32	40	63	160	80	125	160
		690V	A	16	25	32	40	40	40	40	125	160
	AC23A Maniobra de motores u otras fuertemente inductivas (3 fases/3 polos)	415V	A	16	25	32	40	63	80	100	125	160
		500V	A	16	25	32	40	63	63	63	125	125
		690V	A	16	25	25	25	32	32	32	100	100
Intensidad nominal de breve duración	Ibw (1s)	A	1100	1100	1100	1100	1500	1500	1500	3000	3000	
Corriente condicional de cortocircuito	KAeff	50										
Tamaño asociado del fusible para corriente condicional de cortocircuito- Tipo gG	A	16	25	32	40	63	80	100	125	125		
Cables flexibles	mm²	4-25	4-25	4-25	4-25	10-50	10-50	10-50	10-70	10-70		
Cables rígidos	mm²	4-25	4-25	4-25	4-25	10-50	10-50	10-50	10-70	10-70		

■ EJEMPLOS DE APLICACIÓN



■ INTERRUPTORES SECCIONADORES PARA CORRIENTE. APLICACIÓN CC FOTOVOLTAICA 450-800 DC



■ NORMAS DE REFERENCIA

EN 60947-3 Interruptores de bajo voltage y de maniobra. <i>Parte 3: disyuntores, seccionadores y combinaciones con fusibles</i>
IEC 60364-7-712 Reglas para las instalaciones y emplazamientos especiales. Sistemas de alimentación solar fotovoltaica (RV).

■ VERSIONES

	Tamaño interruptor D1 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN
	Tamaño interruptor D3 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN o por tornillo
	Tamaño interruptor D5 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN o por tornillo

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Polos en serie:	4P-5P-6P-8P
Intensidad nominal (800V):	10A-15A-16A-20A-25A-30A-40A
Grado de protección:	IP65 (mandos frontales)
Temperatura ambiente de funcionamiento según normas de referencia:	-25°C +40°C
Máxima temperatura ambiente de funcionamiento:	+60°C
Mandos frontales con bloqueo de la puerta en posición ON para las versiones montadas en caja. Mando con candado.	

Scame adopta completamente la filosofía de las fuentes de energía renovables y el respeto por el medio ambiente.

En nuestra planta de producción y en nuestro edificio de oficinas hemos instalado un sistema fotovoltaico de 250 kWp.

Seguimos este campo en varios países con una amplia gama de productos.

De nuestra experiencia ha nacido una nueva gama de seccionadores CC, específica para los sistemas fotovoltaicos.

De acuerdo con la norma IEC 60364-7-712, en cada instalación fotovoltaica es necesario aislar el panel fotovoltaico del resto del sistema.

Los seccionadores CC deben tener una protección superior respecto a los seccionadores CA tradicionales porque es más difícil de romper el arco eléctrico que en la corriente alterna y, además, en un sistema fotovoltaico la tensión puede llegar incluso a 800V.

Los valores de tensión y corriente cambian según la combinación de las celdas fotovoltaicas.

El rango del aislador CC ha sido configurado enfocándonos en todas las instalaciones fotovoltaicas principales a fin obtener un rango lo más esencial posible, simplificar la elección del cliente y para obtener un producto con características técnicas y calidad máxima. Mientras tanto, estamos mejorando y actualizando constantemente nuestros productos, siguiendo y anticipando el cambio que requiere el mercado debido a incentivos disponibles. La Serie ISOLATORS incluye también una gama completa de aisladores CA, esenciales para que el sistema fotovoltaico sea conforme con la norma IEC 60364-7-712.

Finalmente, en la gama de fotovoltaicos está disponible una amplia variedad de cajas herméticas y unidades para consumidores apropiadas para el control de exportación y cuadro de distribución.

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 4P-5P-6P-8P

Tamaño interruptor		D1	D3				D5	
Intensidad nominal In		16A	15A	20A	25A	30A	40A	
Intensidad nominal de aislamiento	Ui	VAC	690	1500	1500	1500	1500	
Intensidad nominal de tens. A impulso	Uimp	kV	4	8	8	8	8	
Corriente nominal térmica	Ith/Ithe	A	30	63	63	63	125	
Número de polos en serie			4	4	5	6	8	
Intensidad nominal de empleo Ie	DC21A Cargas resistivas, incluidas las sobrecargas moderadas	300V	A	32	-	-	-	-
		400V	A	-	30	35	40	60
		450V	A	16	-	-	-	-
		500V	A	-	30	35	40	45
		600V	A	-	20	25	40	40
		750V	A	-	15	20	25	30
		800V	A	-	15	20	25	30
Intensidad nominal de breve duración	Icw (1s)	A	400	1100	1100	1100	3000	
Cables flexibles		mm ²	1.5-10	16	16	16	70	
Cables rígidos		mm ²	1.5-10	16	16	35	70	

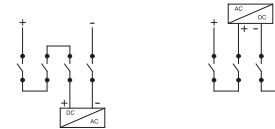
■ POSIBLES CABLEADOS DE LOS CONTACTOS

ENLACE INTERRUPTOR

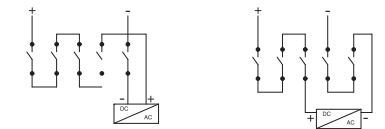
Para facilitar el trabajo del instalador, se puede escoger el cableado de polos en serie. De este modo, la entrada y la salida pueden variarse en

el lado superior y en el lado inferior. Se suministran puentes para cubrir la configuración escogida.

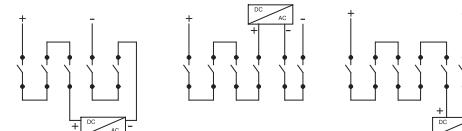
590.DC0815 - 590.DC0416 - (4 POLOS IN SERIES) - 3 PUENTES SUMINISTRADOS



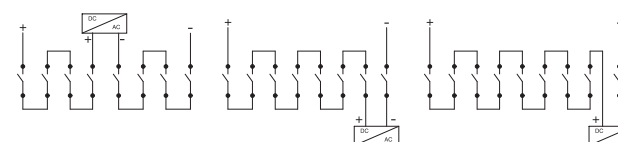
590.DC0820 - (5 POLOS IN SERIES) - 4 PUENTES SUMINISTRADOS



590.DC0825 - (6 POLOS IN SERIES) - 5 PUENTES SUMINISTRADOS



590.DC0830 - 590.DC0840 - (8 POLOS IN SERIES) - 8 PUENTES SUMINISTRADOS



■ INTERRUPTORES SECCIONADORES CON BASE PORTAFUSIBLES - 16A-630A



■ VERSIONES

	Tamaño interruptor F1 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación en guía DIN
	Tamaño interruptor KF1 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo
	Tamaño interruptor KF2 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo
	Tamaño interruptor KF3 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo
	Tamaño interruptor KF4 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo
	Tamaño interruptor KF5 Versión fondo armario (B) Montaje fondo armario fijación por tornillo

■ NORMAS DE REFERENCIA

EN 60947-3
Interruptores de bajo voltage y de maniobra. <i>Parte 3: disyuntores, seccionadores y combinaciones con fusibles</i>

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Polos:	2P-3P-3P+N-4P (16A-32A) 3P-3P+N (63A-80A-100A- 125A-160A-200A-250A- 315A-400A-630A)
Intensidad nominal:	16A-32A-63A-80A-100A- 125A-160A-200A-250A- 315A-400A-630A
Grado de protección:	IP65 (mandos frontales)
Temperatura ambiente de funcionamiento según normas de referencia:	-25°C +40°C
Máxima temperatura ambiente de funcionamiento:	+60°C
3P+N con polo neutro avanzado en el cierre y retrasado en la apertura. Mandos frontales con bloqueo de la puerta en posición ON para las versiones montadas en caja. Mando con candado.	

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 2P,3P, 3P+N

Tamaño interruptor		F1		KF1		KF2		KF3		KF4		KF5			
Intensidad nominal In		16A	32A	63A	80A	100A	125A	160A	200A	250A	315A	400A	630A		
Intensidad nominal de aislamiento	Ui	VAC	690	690	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000		
		VDC	400	400	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500		
Intensidad nominal de tens. A impulso		Uimp	kV	4	4	8	8	12	12	12	12	12	12		
Corriente nominal térmica		Ith/Ithe	A	16	32	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630
Intensidad nominal de empleo e	AC21A Cargas resistivas, incluidas las sobrecargas moderadas	400V	A	-	-	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630
		500V	A	-	-	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630
		690V	A	25	32	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630
	AC22A Cargas mixtas, de resistencia e inductivas con sobrecarga media	400V	A	-	-	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630
		500V	A	-	-	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630
		690V	A	30	32	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630
	AC23A Maniobra de motores u otras fuertemente inductivas (3 fases/3 polos)	400V	A	-	-	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630
		500V	A	-	-	45	63	80	100	125	160	200	250	315	500
		690V	A	16	25	32	45	63	80	100	125	160	200	250	400
	DC21A Cargas resistivas, incluidas las sobrecargas moderadas	220V	A	25	32	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630
		400V	A	-	-	-	-	100	125	160	200	250	315	400	630
		600V	A	-	-	-	-	-	-	-	-	315	400	630	
DC22A Cargas mixtas, de resistencia e inductivas 500V con sobrecarga media	220V	A	20	32	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630	
	400V	A	-	-	-	-	100	125	160	200	250	315	400	630	
	600V	A	-	-	-	-	-	-	-	-	315	400	630		
DC23A Maniobra de cargas altamente inductivas (ej. motores en serie)	220V	A	-	-	50	50	100	125	160	160	160	250	250	400	
	400V	A	-	-	-	-	100	125	160	-	-	-	-	-	
Protección contra cortocircuitos	Corriente condicional de cortocircuito	KAeff	10	10	100	100	50	50	50	50	50	50	50		
	Tamaño asociado del fusible para corriente condicional de cortocircuito- Tipo gG	A	16	32	63	80	100	125	160	200	250	315	400	630	
	Tipo de fusible		gG	gG	DIN/BS	DIN/BS	DIN/BS	DIN/BS	DIN/BS	DIN/BS	DIN/BS	DIN/BS	DIN/BS		
Poder de corte nominal 420V c.a. cos 0,35 (0,45°)		A	160	320	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	6300	
Poder de interrupción nominal 420V c.a. cos 0,35 (0,45°)		A	-	-	504	640	800	1000	1280	1600	2000	2520	3200	5040	
Cables flexibles	mm ²	1,5-10	1,5-10	25	25	70	70	70	120	120	240	240	2x185		
	AWG	16-8	16-8												
Cables rígidos		mm	-	-	12x3	12x3	16x4	16x4	16x4	25x4	25x4	32x5	32x5	2x40x6	