
LISTA DE PRECIOS

Productos de electrificación en baja tensión

Vigente a partir del 23 marzo de 2020

The background of the lower half of the page is an aerial photograph of a city skyline, likely New York City, with a prominent red overlay. The text 'LISTA DE PRECIOS' is superimposed on this image in a large, white, sans-serif font. The word 'LISTA DE' is on the top line, and 'PRECIOS' is on the bottom line, with the letters of 'PRECIOS' being significantly larger than those of 'LISTA DE'.

LISTA DE PRECIOS

Interruptores automáticos

	XT	1	B	160	TMD	20	450	3p	F	F
Línea										
Tmax										
Tmax XT										
Emax										
Emax X1										
Tamaño										
Capacidad de Ruptura										
Básico			B							
Intermedio			C							
Normal			N							
Estándar			S							
Alta prestación			H							
Corriente Nominal ininterrumpida, Iu										
Relé de protección										
Termomagnéticos										
TMD										
TMA										
MF										
MA										
Electrónicos										
Tmax XT										
Ekip LS/I										
Ekip E-LSIG										
Tmax										
PR221DS-LS/I										
PR222DS/P-LSIG										
PR231P-LS/I										
PR332/P-LSIG										
Emax										
EKIP Dip										
EKIP Touch										
EKIP Hi-Touch										
Corriente del relé de protección de sobrecarga										
Corriente del relé de protección de cortocircuito										
Número de polos										
Tipo de fijación										
Fijo									F	
Enchufable									P	
Extraíble									W	
Tipo de terminales										
Frontal									F	
Frontal extendido									EF	
Para cable de cobre									FC Cu	
Para cable de cobre/aluminio									FC CuAl	
Posteriores horizontales									HR	
Posteriores verticales									VR	

TMD: Térmico regulable, Magnético fijo
 TMA: Térmico regulable, Magnético regulable
 MF: Magnético fijo
 MA: Magnético regulable

L: Protección contra sobrecarga regulable
 S: Protección contra cortocircuito con intervención retardada
 I: Protección contra cortocircuito con intervención instantánea
 G: Protección contra corrientes de defecto a tierra

Ekip: familia de relés electrónicos de última generación, de los nuevos interruptores automáticos Tmax XT
Ekip E: Relé de protección con medición de energía

Interruptores automáticos

Tmax XT y Tmax T

Distribución de potencia



Referencia para Pedido	Tipo	Corriente Nominal In (A)	Protección Sobrecarga I _n (A)	Protección Cortocircuito I _b (A)	Poder de corte I _{cu}		Precio de Lista COP
					kA 440 Vac	kA 240 Vac	
Termomagnéticos							
Rango Básico							
Aplicaciones residenciales, comerciales y pequeña industria							
• 1SDA066799R1	XT1B 160 TMD 16-450 3p F F	16	11.2-16	450	15	25	322.000
• 1SDA066800R1	XT1B 160 TMD 20-450 3p F F	20	14-20	450	15	25	322.000
• 1SDA066801R1	XT1B 160 TMD 25-450 3p F F	25	17.5-25	450	15	25	342.000
• 1SDA066802R1	XT1B 160 TMD 32-450 3p F F	32	22.4-32	450	15	25	342.000
• 1SDA066803R1	XT1B 160 TMD 40-450 3p F F	40	28-40	450	15	25	342.000
• 1SDA066804R1	XT1B 160 TMD 50-500 3p F F	50	35-50	500	15	25	342.000
• 1SDA066805R1	XT1B 160 TMD 63-630 3p F F	63	44.1-63	630	15	25	342.000
• 1SDA066806R1	XT1B 160 TMD 80-800 3p F F	80	56-80	800	15	25	352.000
• 1SDA066807R1	XT1B 160 TMD 100-1000 3p F F	100	70-100	1000	15	25	365.000
• 1SDA066808R1	XT1B 160 TMD 125-1250 3p F F	125	87.5-125	1250	15	25	833.000
• 1SDA066809R1	XT1B 160 TMD 160-1600 3p F F	160	112-160	1600	15	25	876.000
Aplicaciones comerciales e industriales							
• 1SDA067391R1	XT1C 160 TMD 25-450 3p F F	25	17.5-25	450	25	40	582.000
• 1SDA067392R1	XT1C 160 TMD 32-450 3p F F	32	22.4-32	450	25	40	582.000
• 1SDA067393R1	XT1C 160 TMD 40-450 3p F F	40	28-40	450	25	40	582.000
• 1SDA067394R1	XT1C 160 TMD 50-500 3p F F	50	35-50	500	25	40	582.000
• 1SDA067395R1	XT1C 160 TMD 63-630 3p F F	63	44.1-63	630	25	40	582.000
• 1SDA067396R1	XT1C 160 TMD 80-800 3p F F	80	56-80	800	25	40	598.000
• 1SDA067397R1	XT1C 160 TMD 100-1000 3p F F	100	70-100	1000	25	40	598.000
• 1SDA067398R1	XT1C 160 TMD 125-1250 3p F F	125	87.5-125	1250	25	40	873.000
• 1SDA067399R1	XT1C 160 TMD 160-1600 3p F F	160	112-160	1600	25	40	920.000
Rango normal							
Aplicaciones comerciales e industriales							
• 1SDA067411R1	XT1N 160 TMD 32-450 3p F F	32	22.4-32	450	36	65	769.000
• 1SDA067412R1	XT1N 160 TMD 40-450 3p F F	40	28-40	450	36	65	769.000
• 1SDA067413R1	XT1N 160 TMD 50-500 3p F F	50	35-50	500	36	65	769.000
• 1SDA067414R1	XT1N 160 TMD 63-630 3p F F	63	44.1-63	630	36	65	769.000
• 1SDA067415R1	XT1N 160 TMD 80-800 3p F F	80	56-80	800	36	65	792.000
• 1SDA067416R1	XT1N 160 TMD 100-1000 3p F F	100	70-100	1000	36	65	792.000
• 1SDA067417R1	XT1N 160 TMD 125-1250 3p F F	125	87.5-125	1250	36	65	1.041.000
• 1SDA067418R1	XT1N 160 TMD 160-1600 3p F F	160	112-160	1600	36	65	1.130.000

Nota: Accesorios ver páginas 82 a la 87.

- ★ Producto nuevo
- Material de alta rotación


Precios sujetos a cambio sin previo aviso.
Adicionar I.V.A. Vigente a la F. de F.

Interruptores automáticos

Tmax XT y Tmax T

Distribución de potencia



XT1	XT2	XT3	XT4	T4	T5	T6	T7	T7M	
Referencia para Pedido	Tipo		Corriente Nominal In (A)	Protección Sobrecarga Ii (A)	Protección Cortocircuito Is (A)	Poder de corte Icu		Precio de Lista COP	
						kA 440Vac	kA 240Vac		
Termomagnéticos									
Rango Normal (Continuación)									
Aplicaciones Comerciales e industriales									
	1SDA067009R1	XT2N 160 TMD 12,5-125 3p F F	12,5	8,8-12,5	125	30	65	903.000	
	• 1SDA067010R1	XT2N 160 TMD 16-300 3p F F	16	11-16	300	30	65	903.000	
	• 1SDA067011R1	XT2N 160 TMD 20-300 3p F F	20	14-20	300	30	65	903.000	
	• 1SDA067012R1	XT2N 160 TMD 25-300 3p F F	25	17,5-25	300	30	65	903.000	
	• 1SDA067013R1	XT2N 160 TMD 32-320 3p F F	32	22,4-32	320	30	65	903.000	
	• 1SDA067014R1	XT2N 160 TMA 40-400 3p F F	40	28-40	300-400	30	65	903.000	
	• 1SDA067015R1	XT2N 160 TMA 50-500 3p F F	50	35-50	300-500	30	65	903.000	
	• 1SDA067016R1	XT2N 160 TMA 63-630 3p F F	63	44,1-63	300-630	30	65	903.000	
	• 1SDA067017R1	XT2N 160 TMA 80-800 3p F F	80	56-80	400-800	30	65	1.235.000	
	• 1SDA067018R1	XT2N 160 TMA 100-1000 3p F F	100	70-100	500-1000	30	65	1.235.000	
	• 1SDA067019R1	XT2N 160 TMA 125-1250 3p F F	125	87,5-125	625-1250	30	65	1.484.000	
	• 1SDA067020R1	XT2N 160 TMA 160-1600 3p F F	160	112-160	800-1600	30	65	1.552.000	
	• 1SDA068058R1	XT3N 250 TMD 200-2000 3p F F	200	140-200	2000	25	50	1.295.000	
	• 1SDA068059R1	XT3N 250 TMD 250-2500 3p F F	250	175-250	2500	25	50	1.488.000	
	• 1SDA054436R1	T5N 400 TMA 320-3200 3p F F	320	224-320	1600-3200	30	70	1.555.000	
	• 1SDA054437R1	T5N 400 TMA 400-4000 3p F F	400	280-400	2000-4000	30	70	1.555.000	
	• 1SDA054456R1	T5N 630 TMA 500-5000 3p F F	500	350-500	2500-5000	30	70	3.647.000	
	• 1SDA060202R1	T6N 630 TMA 630-6300 3p F F	630	441-630	3150-6300	30	70	4.749.000	
	• 1SDA060214R1	T6N 800 TMA 800-8000 3p F F	800	560-800	4000-8000	30	70	6.013.000	

Nota: Accesorios ver páginas 82 a la 87.

Interruptores automáticos

Tmax XT y Tmax T

Distribución de potencia



XT1	XT2	XT3	XT4	T4	T5	T6	T7	T7M		
Referencia para Pedido	Tipo			Corriente Nominal In (A)	Protección Sobrecarga I ₁ (A)	Protección Cortocircuito I _s (A)	Poder de corte I _{cu}		Precio de Lista COP	
Termomagnéticos										
Rango Estándar										
Aplicaciones comerciales e industriales										
• 1SDA067431R1	XT1S 160 TMD 50-500 3p F F				50	35-50	500	50	85	918.000
• 1SDA067432R1	XT1S 160 TMD 63-630 3p F F				63	44.1-63	630	50	85	918.000
• 1SDA067433R1	XT1S 160 TMD 80-800 3p F F				80	56-80	800	50	85	974.000
• 1SDA067434R1	XT1S 160 TMD 100-1000 3p F F				100	70-100	1000	50	85	974.000
• 1SDA067435R1	XT1S 160 TMD 125-1250 3p F F				125	87.5-125	1250	50	85	1.197.000
• 1SDA067436R1	XT1S 160 TMD 160-1600 3p F F				160	112-160	1600	50	85	1.427.000
Aplicaciones comerciales e industriales										
1SDA067549R1	XT2S 160 TMD 12,5-125 3p F F				12,5	8,8-12,5	125	45	85	972.000
1SDA067550R1	XT2S 160 TMD 16-300 3p F F				16	11-16	300	45	85	972.000
• 1SDA067551R1	XT2S 160 TMD 20-300 3p F F				20	14-20	300	45	85	972.000
1SDA067552R1	XT2S 160 TMD 25-300 3p F F				25	17.5-25	300	45	85	972.000
• 1SDA067553R1	XT2S 160 TMD 32-320 3p F F				32	22.4-32	320	45	85	972.000
• 1SDA067554R1	XT2S 160 TMA 40-400 3p F F				40	28-40	300-400	45	85	972.000
• 1SDA067555R1	XT2S 160 TMA 50-500 3p F F				50	35-50	300-500	45	85	972.000
• 1SDA067556R1	XT2S 160 TMA 63-630 3p F F				63	44.1-63	300-630	45	85	972.000
• 1SDA067557R1	XT2S 160 TMA 80-800 3p F F				80	56-80	400-800	45	85	1.283.000
• 1SDA067558R1	XT2S 160 TMA 100-1000 3p F F				100	70-100	500-1000	45	85	1.283.000
• 1SDA067559R1	XT2S 160 TMA 125-1250 3p F F				125	87.5-125	625-1250	45	85	1.527.000
• 1SDA067560R1	XT2S 160 TMA 160-1600 3p F F				160	112-160	800-1600	45	85	1.595.000
1SDA068219R1	XT3S 250 TMD 160-1600 3p F F				160	112-160	1600	40	85	1.690.000
• 1SDA068220R1	XT3S 250 TMD 200-2000 3p F F				200	140-200	2000	40	85	1.767.000
• 1SDA068221R1	XT3S 250 TMD 250-2500 3p F F				250	175-250	2500	40	85	1.984.000
• 1SDA054440R1	T5S 400 TMA 320-3200 3p FF				320	224-320	1600-3200	40	85	2.844.000
• 1SDA054441R1	T5S 400 TMA 400-4000 3p FF				400	280-400	2000-4000	40	85	2.844.000
• 1SDA054461R1	T5S 630 TMA 500-5000 3p FF				500	350-500	2500-5000	40	85	3.759.000
1SDA060204R1	T6S 630 TMA 630-6300 3p FF				630	441-630	3150-6300	45	85	5.850.000
• 1SDA060216R1	T6S 800 TMA 800-8000 3p FF				800	560-800	4000-8000	45	85	7.400.000

Nota: Accesorios ver páginas 82 a la 87.

- ★ Producto nuevo
- Material de alta rotación

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.
Adicionar I.V.A. Vigente a la F. de F.

Interruptores automáticos

Tmax XT y Tmax T

Distribución de potencia



XT1	XT2	XT3	XT4	T4	T5	T6	T7	T7M	
Referencia para Pedido	Tipo			Corriente Nominal In (A)	Protección Sobrecarga I _n (A)	Protección Cortocircuito I _s (A)	Poder de corte I _{cu}		Precio de Lista COP
							kA 440Vac	kA 240Vac	

Termomagnéticos

Rango alta prestación

Aplicaciones industriales

1SDA067449R1	XT1H 160 TMD 50-500 3p F F	50	35-50	500	65	100	1.046.000
1SDA067450R1	XT1H 160 TMD 63-630 3p F F	63	44.1-63	630	65	100	1.046.000
1SDA067451R1	XT1H 160 TMD 80-800 3p F F	80	56-80	800	65	100	1.087.000
1SDA067452R1	XT1H 160 TMD 100-1000 3p F F	100	70-100	1000	65	100	1.087.000
1SDA067453R1	XT1H 160 TMD 125-1250 3p F F	125	87.5-125	1250	65	100	1.460.000
1SDA067454R1	XT1H 160 TMD 160-1600 3p F F	160	112-160	1600	65	100	1.671.000

Aplicaciones industriales

• 1SDA067593R1	XT2H 160 TMD 12,5-125 3p F F	12,5	8,8-12,5	125	65	100	1.022.000
• 1SDA067594R1	XT2H 160 TMD 16-300 3p F F	16	11-16	300	65	100	1.022.000
• 1SDA067595R1	XT2H 160 TMD 20-300 3p F F	20	14-20	300	65	100	1.022.000
• 1SDA067596R1	XT2H 160 TMD 25-300 3p F F	25	17.5-25	300	65	100	1.022.000
• 1SDA067597R1	XT2H 160 TMD 32-320 3p F F	32	22.4-32	320	65	100	1.022.000
• 1SDA067598R1	XT2H 160 TMA 40-400 3p F F	40	28-40	300-400	65	100	1.022.000
• 1SDA067599R1	XT2H 160 TMA 50-500 3p F F	50	35-50	300-500	65	100	1.022.000
• 1SDA067600R1	XT2H 160 TMA 63-630 3p F F	63	44.1-63	300-630	65	100	1.022.000
• 1SDA067601R1	XT2H 160 TMA 80-800 3p F F	80	56-80	400-800	65	100	1.356.000
• 1SDA067602R1	XT2H 160 TMA 100-1000 3p F F	100	70-100	500-1000	65	100	1.351.000
• 1SDA067603R1	XT2H 160 TMA 125-1250 3p F F	125	87.5-125	625-1250	65	100	1.619.000
• 1SDA067604R1	XT2H 160 TMA 160-1600 3p F F	160	112-160	800-1600	65	100	1.660.000

• 1SDA068343R1	XT4H 250 TMA 200-2000 3p F F	200	140-200	1000-2000	65	100	2.751.000
• 1SDA068345R1	XT4H 250 TMA 250-2500 3p F F	250	175-250	1250-2500	65	100	2.570.000

1SDA054444R1	T5H 400 TMA 320-3200 3p F F	320	224-320	1600-3200	65	100	2.925.000
• 1SDA054445R1	T5H 400 TMA 400-4000 3p F F	400	280-400	2000-4000	65	100	2.925.000
1SDA054465R1	T5H 630 TMA 500-5000 3p F F	500	350-500	2500-5000	65	100	4.810.000

1SDA060206R1	T6H 630 TMA 630-6300 3p F F	630	441-630	3150-6300	50	100	5.621.000
1SDA060218R1	T6H 800 TMA 800-8000 3p F F	800	560-800	4000-8000	50	100	8.098.000

Nota: Accesorios ver páginas 82 a la 87.

Interrupidores automáticos

Tmax XT y Tmax T

Distribución de potencia



XT1	XT2	XT3	XT4	T4	T5	T6	T7	T7M		
Referencia para Pedido	Tipo				Nominal In (A)	Protección Sobrecarga I _n (A)	Protección Cortocircuito I _s (A)	Poder de corte I _{cu}		Precio de Lista COP
								kA	kA	
								440Vac	240Vac	

Con relé de disparo electrónico

Rango normal
Aplicaciones comerciales e industriales



1SDA067054R1	XT2N 160 Ekip LS/I In=10A 3p F F	10	4 - 10	10 - 100	36	65	1.501.000
1SDA067055R1	XT2N 160 Ekip LS/I In=25A 3p F F	25	10 - 25	25 - 250	36	65	1.501.000
● 1SDA067056R1	XT2N 160 Ekip LS/I In=63A 3p F F	63	25,2 - 63	63 - 630	36	65	1.501.000
● 1SDA067057R1	XT2N 160 Ekip LS/I In=100A 3p F F	100	40 - 100	100 - 1000	36	65	1.529.000
● 1SDA067058R1	XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 3p F F	160	64 - 160	160 - 1600	36	65	2.135.000
● 1SDA068126R1	XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F	250	100 - 250	250 - 2500	36	65	2.702.000
● 1SDA054117R1	T4N 320 PR221DS-LS/I In=320 3p F F	320	128 - 320	320 - 3200	30	70	2.808.000
● 1SDA054317R1	T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 3p F F	400	160 - 400	400 - 4000	30	70	2.318.000
● 1SDA054396R1	T5N 630 PR221DS-LS/I In=630 3p F F	630	252 - 630	630 - 6300	30	70	3.881.000
● 1SDA060268R1	T6N 800 PR221DS-LS/I In=800 3p F F	800	320 - 800	800 - 8000	30	70	7.058.000
● 1SDA060537R1	T6N 1000 PR221DS-LS/I In=1000 3p F EF ¹⁾	1000	400 - 1000	1000 - 10000	30	70	8.242.000

Nota: Accesorios ver páginas 82 a la 87.

1) Terminal frontal extendido EF. Apropiado para conexión de platina de cobre ó cable con terminal de ojo.

2) Para la visualización de los parámetros eléctricos ordenar por separado la unidad de display gráfico de la página 78

Interruptores automáticos

Tmax XT y Tmax T

Distribución de potencia



XT1	XT2	XT3	XT4	T4	T5	T6	T7	T7M		
Referencia para Pedido	Tipo				Corriente Nominal In (A)	Protección Sobrecarga Ii (A)	Protección Cortocircuito Ib (A)	Poder de corte Icu kA / 240Vac		Precio de Lista COP

Con relé de disparo electrónico

Rango estándar

Aplicaciones comerciales e industriales

1SDA067800R1	XT2S 160 Ekip LS/I In=10A 3p F F	10	4-10	10-100	50	85	1.665.000
1SDA067801R1	XT2S 160 Ekip LS/I In=25A 3p F F	25	10-25	25-250	50	85	1.665.000
1SDA067802R1	XT2S 160 Ekip LS/I In=63A 3p F F	63	25.2-63	63-630	50	85	1.665.000
1SDA067803R1	XT2S 160 Ekip LS/I In=100A 3p F F	100	40-100	100-1000	50	85	1.731.000
1SDA067804R1	XT2S 160 Ekip LS/I In=160A 3p F F	160	64-160	160-1600	50	85	2.406.000

1SDA068475R1	XT4S 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F	250	100-250	250-2500	50	85	2.926.000
• 1SDA054125R1	T4S 320 PR221 DS-LS/I 3p F F	320	128-320	320-3200	40	85	2.962.000

• 1SDA054333R1	T5S 400 PR221 DS-LS/I 3p F F	400	160-400	400-4000	40	85	3.366.000
• 1SDA054404R1	T5S 630 PR221 DS-LS/I 3p F F	630	252-630	630-6300	40	85	4.503.000

• 1SDA060278R1	T6S 800 PR221 DS-LS/I 3p F F	800	320-800	800-8000	45	85	7.530.000
• 1SDA060547R1	T6S 1000 PR221 DS-LS/I 3p F EF ¹⁾	1000	400-1000	1000-10000	45	85	8.951.000

T7 Versión de accionamiento por lengüeta

• 1SDA062738R1	T7S 1000 PR231/P LS/I 3p F F	1000	400-1000	1000-10000	50	85	11.313.000
• 1SDA062866R1	T7S 1250 PR231P-LS/13p F F	1250	500-1250	1250-12500	50	85	12.998.000
• 1SDA062994R1	T7S 1600 PR231P-LS/13p F F	1600	640-1600	1600-16000	50	85	14.687.000

T7 M Versión motorizable (Puede ser equipado con: Motorreductor para el cargue del resorte almacenador de energía,

Relé de apertura, Relé de cierre).

• 1SDA062882R1	T7S 1250 M PR231/PLS/I 3p F F	1250	500-1250	1250-12500	50	85	14.249.000
• 1SDA063010R1	T7S 1600 M PR231/PLS/I 3p F F	1600	640-1600	1600-16000	50	85	15.904.000

Nota: Accesorios ver páginas 82 a la 87.

1) Terminal frontal extendido EF. Apropriado para conexión de platina de cobre ó cable con terminal de ojo.

2) Para la visualización de los parámetros eléctricos ordenar por separado la unidad de display gráfico de la página 78

Interruptores automáticos

Tmax XT y Tmax T

Distribución de potencia



XT1	XT2	XT3	XT4	T4	T5	T6	T7	T7M	
Referencia para Pedido	Tipo			Corriente Nominal In (A)	Protección Sobrecarga I1 (A)	Protección Cortocircuito I3 (A)	Poder de corte Icu		Precio de Lista COP
							kA 440Vac	kA 240Vac	
Con relé de disparo electrónico									
Rango alta presentación									
Aplicaciones industriales									
.1SDA067857R1	XT2H 160 Ekip LS/I In=10A 3p F F			10	4-10	10-100	65	100	1.688.000
.1SDA067858R1	XT2H 160 Ekip LS/I In=25A 3p F F			25	10-25	25-250	65	100	1.688.000
.1SDA067859R1	XT2H 160 Ekip LS/I In=63A 3p F F			63	25.2-63	63-630	65	100	1.688.000
.1SDA067860R1	XT2H 160 Ekip LS/I In=100A 3p F F			100	40-100	100-1000	65	100	1.769.000
.1SDA067861R1	XT2H 160 Ekip LS/I In=160A 3p F F			160	64-160	160-1600	65	100	2.340.000
.1SDA068515R1	XT4H 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F			250	100-250	250-2500	65	100	2.984.000
• .1SDA054133R1	T4H 320 PR221DS-LS/I 3p F F			320	128-320	320-3200	65	100	3.245.000
• .1SDA054349R1	T5H 400 PR221DS-LS/I 3p F F			400	160-400	400-4000	65	100	3.384.000
• .1SDA054412R1	T5H 630 PR221DS-LS/I 3p F F			630	252-630	630-6300	65	100	5.520.000
• .1SDA060289R1	T6H 800 PR221DS-LS/I 3p F F			800	320-800	800-8000	50	100	9.082.000
• .1SDA060561R1	T6H 1000 PR221DS-LS/I 3p F EF ²⁾			1000	400-1000	1000-10000	50	100	11.502.000
T7 Versión de accionamiento por lengüeta									
.1SDA062770R1	T7H 1000 PR231/P LS/I 3p F			1000	400-1000	1000-10000	65	100	13.665.000
• .1SDA062898R1	T7H 1250 PR231/P LS/I 3p F			1250	500-1250	1250-12500	65	100	15.364.000
• .1SDA063026R1	T7H 1600 PR231/P LS/I 3p F			1600	640-1600	1600-16000	65	100	17.316.000

Accesorios ver páginas 82 a la 87.

Nota: 1) Terminal frontal extendiendo EF. Apropiado para conexión de la platina de cobre o cable con terminal de ojo.
2) Para la visualización de los parámetros eléctricos ordenar por separado la unidad de display gráfico de la página 78

★ Producto nuevo
● Material de alta rotación

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.
Adicionar I.V.A. Vigente a la F. de F.

Interruptores automáticos

Tmax XT y Tmax T

Distribución de potencia



XT1 XT2 XT3 XT4 T4 T5 T6 T7 T7M

Referencia para Pedido	Tipo	Corriente Nominal In (A)	Protección Sobrecarga I1 (A)	Protección Cortocircuito I3 (A)	Poder de corte Icu 440Vac	Poder de corte Ics 240Vac	Precio de Lista COP
------------------------	------	--------------------------	------------------------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------

Con relé de disparo electrónico con protección de falla a tierra*

Rangos normal, estándar y alta prestación

Aplicaciones industriales

1SDA060540R1	T6N 1000 PR222DS/P-LSIG 3p F EF*	1000	400-1000	1000-10000	30	70	9.424.000
1SDA060554R1	T6S 1000 PR222DS/P-LSIG 3p F EF*	1000	400-1000	1000-10000	45	85	10.012.000
1SDA060564R1	T6H 1000 PR222DS/P-LSIG 3p F EF*	1000	400-1000	1000-10000	50	100	12.611.000

T7 Versión de accionamiento por lengüeta

1SDA062740R1	T7S 1000 PR331/P-LSIG 3p F F	1000	400-1000	1500-15000	50	85	12.312.000
1SDA062772R1	T7H 1000 PR331/P-LSIG 3p F F	1000	400-1000	1500-15000	65	100	14.658.000

T7 Versión de accionamiento por lengüeta

1SDA062868R1	T7S 1250 PR331/P-LSIG 3p F F	1250	500-1250	1875-15000	50	85	14.818.000
1SDA062900R1	T7H 1250 PR331P-LSIG 3p F F	1250	500-1250	1875-15000	65	100	16.638.000

T7M Versión motorizable (Puede ser equipado con: Motorreductor para el cargue del resorte almacenador de energía; Relé de apertura; Relé de cierre)

1SDA062756R1	T7S 1000 M PR331/P-LSIG 3p F F	1000	400-1000	15000-15000	50	85	13.600.000
1SDA062884R1	T7S 1250 M PR331/P-LSIG 3p F F	1250	500-1250	1875-15000	50	85	15.383.000
1SDA062916R1	T7H 1250 M PR331/P-LSIG 3p F F	1250	500-1250	1875-15000	65	100	18.188.000

T7 Versión de accionamiento por lengüeta

1SDA062996R1	T7S 1600 PR331/P-LSIG 3p F F	1600	640-1600	2400-19200	50	85	15.451.000
1SDA063028R1	T7H 1600 PR331P-LSIG 3p F F	1600	640-1600	2400-19200	65	100	18.326.000

T7M Versión motorizable (Puede ser equipado con: Motorreductor para el cargue del resorte almacenador de energía; Relé de apertura; Relé de cierre)

• 1SDA063012R1	T7S 1600 M PR331/P-LSIG 3p F F	1600	640-1600	2400-19200	50	85	16.731.000
1SDA063044R1	T7H 1600 M PR331/P-LSIG 3p F F	1600	640-1600	2400-19200	65	100	19.787.000

Para uso con interruptor

TA Sensor de corriente para el conductor de neutro externo y conector X4 (para T6). Se aplica al conductor neutro externo y permite obtener la protección G contra defectos a tierra con interruptores tripolares.

En T6, el sensor de corriente debe conectarse con el relé eléctrico mediante los conectares X4. En T7 conectándolo directamente con la placa de bornes. La combinación es posible con todos los tipos de relés eléctricos a excepción del PR221, el PR231 y el PR232.

1SDA060610R1	Sensor de corriente para neutro externo. 1000A	T6	938.000
• 1SDA063159R1	Sensor de corriente para neutro externo. 400.1600A	T7, T7M	323.000
1SDA055060R1	X4 Conector para conectar sensor TA a la PR222DS/P/PD	T6	228.000

Nota: Accesorios ver páginas 82 a la 87.

* Dependiendo del sistema de red, se deberá ordenar el sensor de corriente para neutro externo TA y el conector X4 conforme a referencias indicadas al final de esta página.

Interruptores automáticos Tmax

Distribución de potencia

Interruptores NEMA



XT1 XT2 XT3 XT4 T4 T5 T6 T7 T7M



Referencia para Pedido	Tipo	Corriente Nominal In (A)	Protección Sobrecarga I _b (A)	Protección Cortocircuito I _c (A)	Capacidad de ruptura		Precio de Lista COP
					kA 480Vac	kA 240Vac	
Interruptores bajo norma UL.							
Aplicaciones industriales							
1SDA053916R1	T2H 100 UL/CSA TMF15-500 3p FF	15	15	500	65	100	2.178.000
1SDA053917R1	T2H 100 UL/CSA TMF20-500 3p F F	20	20	500	65	100	2.178.000
1SDA053918R1	T2H 100 UL/CSA TMF25-500 3p F F	25	25	500	65	100	2.178.000
1SDA053919R1	T2H 100 UL/CSA TMF30-500 3p F F	30	30	500	65	100	2.178.000
1SDA053920R1	T2H 100 UL/CSA TMF35-500 3p F F	35	35	500	65	100	2.178.000
1SDA053921R1	T2H 100 UL/CSA TMF40-500 3p F F	40	40	500	65	100	2.178.000
1SDA053922R1	T2H 100 UL/CSA TMF50-500 3p F F	50	50	500	65	100	2.178.000
1SDA053923R1	T2H 100 UL/CSA TMF60-600 3p F F	60	60	600	65	100	2.178.000
1SDA053924R1	T2H 100 UL/CSA TMF70-700 3p F F	70	70	700	65	100	2.178.000
1SDA053925R1	T2H 100 UL/CSA TMF80-800 3p F F	80	80	800	65	100	2.209.000
1SDA053926R1	T2H 100 UL/CSA TMF90-900 3p F F	90	90	900	65	100	2.209.000
1SDA053927R1	T2H 100 UL/CSA TMF100-1000 3p F F	100	100	1000	65	100	2.209.000
1SDA057200R1	T4H 250 UL/CSA TMA 150-750..1500 3p	160	112-160	1600	65	150	4.058.000
1SDA057201R1	T4H 250 UL/CSA TMA 200-1000..2000 3p	200	140-200	2000	65	150	4.570.000
1SDA057203R1	T4H 250 UL/CSA TMA 250-1250..2500 3p	250	175-250	2500	65	150	4.570.000
1SDA058161R1	T5H 400 UL/CSA PR221DS-LS/I 300 3p	300	120-300	300-3000	65	150	3.049.000
● 1SDA058162R1	T5H 400 UL/CSA PR221DS-LS/I 400 3p	400	160-400	400-4000	65	150	3.330.000
1SDA061842R1	T5H 600 UL/CSA PR221DS-LS/I 600 3p	600	240-600	600-6000	65	150	5.330.000
1SDA061663R1	T6H 800 UL/CSA TMA 800-8000 3p F F	800	560-800	4000-8000	65	200	7.896.000
1SDA064844R1	T7H 1000 UL/CSA PR231/P LS/I In=1000A3p F F	1000	400-1000	1000-10000	65	100	13.962.000
1SDA064892R1	T7H 1200 UL/CSA PR231/P LS/I In=1200A 3p	1200	480-1200	1200-12000	65	100	15.099.000

Nota: Accesorios ver páginas 82 a la 87.

T7

- ★ Producto nuevo
- Material de alta rotación

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.
Adicionar I.V.A. Vigente a la F. de F.

Interruptores automáticos

Tmax XT y Tmax T

Protección motores



XT1 XT2 XT3 XT4 T4 T5 T6 T7 T7M

Interruptores para protección de motores

Para la protección de cortocircuito en arrancadores directos (DOL) y Estrella-Triángulo (YD), se sugieren a continuación Interruptores automáticos en ejecución fija (F) y equipados con relés de disparo apropiados únicamente para la protección contra cortocircuito.

Dispositivos de protección

- Con relé de disparo **MF**: Magnético Fijo
- Con relé de disparo **MA**: Magnético Ajustable
- Con relé de disparo electrónico **Ekip I** y **PR221DS-I**: Protección contra cortocircuito con Intervención Instantánea (I).

Interruptores automáticos para arranque de motor DOL @ 440V, 36kA(*)

Arranque normal y pesado

Referencia para Pedido	Tipo	Motor		Punto de Ajuste del Relé Magnético Is [A]	Poder de Corte Icu		Precio de Lista COP
		Potencia Nominal Pn (kw)	Corriente Nominal de motor In (A)		kA 440 Vac	kA 220 Vac	
1SDA067044R1	XT2N 160 MF 1 Im=14 3p F F	0,25	0,74	14	36	65	863.000
1SDA067045R1	XT2N 160 MF 2 Im=28 3p F F	0,75	1,7	28	36	65	863.000
1SDA067046R1	XT2N 160 MF 4 Im=56 3p F F	1,5	3,2	56	36	65	863.000
1SDA067047R1	XT2N 160 MF 8,5 Im=120 3p F F	4	7,4	120	36	65	863.000
1SDA067048R1	XT2N 160 MF 12,5 Im=175 3p F F	5,5	10,1	175	36	65	863.000
1SDA067049R1	XT2N 160 MA 20 Im=120...280 3p F F	9	16,3	240	36	65	863.000
1SDA067050R1	XT2N 160 MA 32 Im=192...448 3p F F	15	25,4	384	36	65	863.000
1SDA067051R1	XT2N 160 MA 52 Im=314...728 3p F F	25	40,8	624	36	65	863.000
1SDA067052R1	XT2N 160 MA 80 Im=480...1120 3p F F	37	58	880	36	65	875.000
1SDA067053R1	XT2N 160 MA 100 Im=600...1400 3p F F	45	70	1100	36	65	875.000

- 1SDA068130R1 XT4N 160 Ekip I In=160A 3p F F 55 90 1200 36 65 2.309.000
- 1SDA068131R1 XT4N 250 Ekip I In=250A 3p F F 110 171 2500 36 65 2.551.000
- 1SDA054126R1 T4S 320 PR221DS-I In=320 3p F F 132 202 3200 40 85 2.633.000

- 1SDA054335R1 T5S 400 PR221DS-I In=400 3p F F 160 260 3600 40 85 2.984.000
- 1SDA060237R1 T6S 630 PR221DS-I In=630 3p F F 290 448 6300 40 85 6.249.000

Interruptores automáticos para arranque de Motor DOL @ 440V, 50kA (*)

Arranque normal y pesado

1SDA067760R1	XT2S 160 MF 1 Im=14 3p F F	0,25	0,74	14	50	85	920.000
1SDA067761R1	XT2S 160 MF 2 Im=28 3p F F	0,75	1,7	28	50	85	920.000
1SDA067762R1	XT2S 160 MF 4 Im=56 3p F F	1,5	3,2	56	50	85	920.000
1SDA067763R1	XT2S 160 MF 8,5 Im=120 3p F F	4	7,4	120	50	85	920.000
1SDA067764R1	XT2S 160 MF 12,5 Im=175 3p F F	5,5	10,1	175	50	85	920.000

Nota: (*) Para selección de contactor y relé de protección en coordinación "Tipo 1" ó "Tipo 2", consultar tablas de coordinación

Interruptores automáticos

Tmax XT y Tmax T

Protección motores



XT1 XT2 XT3 XT4 T4 T5 T6 T7 T7M

Referencia para Pedido	Tipo	Motor		Punto de ajuste del Réle Magnético I _s [A]	Poder de Corte I _{cu}		Precio de Lista COP
		Potencia Nominal P _e (kw)	Corriente Nominal de motor I _n (A)		kA 440 Vac	kA 220 Vac	
Interruptores automáticos para arranque de motor DOL @ 440V, 65kA(*)							
Arranque pesado							
1SDA054049R1	T4H 250 PR221DS-I In=160 3p F F	55	85	1280	65	100	3.180.000
1SDA068480R1	XT4S 250 Ekip I In=250A 3p F F	90	140	2000	50	85	2.679.000
1SDA054050R1	T4H 250 PR221DS-I In=250 3p F F	110	171	2500	65	100	2.702.000
1SDA054134R1	T4H 320 PR221DS-I In=320 3p F F	132	202	3200	65	100	2.879.000
1SDA054351R1	T5H 400 PR221DS-I In=400 3p F F	160	245	3600	65	100	3.180.000
1SDA060247R1	T6H 630 PR221DS-I In=630 3p F F	290	448	7560	50	100	6.540.000

Interruptores automáticos para arranque de motor DOL @ 480V, 65kA (*).
Arranque normal y pesado

Referencia para Pedido	Tipo	Potencia Nominal P _e (kw)	Corriente Nominal de motor I _n (A)	Punto de ajuste del Réle Magnético I _s [A]	Poder de Corte I _{cu}		Precio de Lista COP
					kA 480 Vac	kA 220 Vac	
1SDA067771R1	XT2H 160 MF 2 Im=28 3p F F	0,37	1	28	65	100	1.060.000
1SDA067771R1	XT2H 160 MF 2 Im=28 3p F F	0,75	1,7	28	65	100	1.060.000
1SDA067772R1	XT2H 160 MF 4 Im=56 3p F F	1,5	3,2	56	65	100	1.060.000
1SDA067773R1	XT2H 160 MF 8,5 Im=120 3p F F	4	7,08	120	65	100	1.060.000
1SDA067774R1	XT2H 160 MF 12,5 Im=175 3p F F	5,5	9,58	175	65	100	1.060.000
1SDA067775R1	XT2H 160 MA 20 Im=120...280 3p F F	11	18,33	280	65	100	1.060.000
1SDA067776R1	XT2H 160 MA 32 Im=192...448 3p F F	18,5	29,17	448	65	100	1.060.000
● 1SDA067777R1	XT2H 160 MA 52 Im=314...728 3p F F	30	45,83	728	65	100	1.060.000
1SDA067778R1	XT2H 160 MA 80 Im=480...1120 3p F F	37	55,21	800	65	100	1.064.000
1SDA067778R1	XT2H 160 MA 80 Im=480...1120 3p F F	45	66,67	960	65	100	1.064.000
1SDA067779R1	XT2H 160 MA 100 Im=600...1400 3p F F	55	81,25	1200	65	100	1.107.000
1SDA068560R1	XT4L 250 Ekip I In=250A 3p F F	90	133,33	1920	100	150	3.268.000
1SDA068520R1	XT4H 250 Ekip I In=250A 3p F F	110	162,5	2500	65	100	3.112.000
1SDA054142R1	T4L 320 PR221DS-I In=320 3p F F	132	191,67	2880	100	200	4.234.000
1SDA054367R1	T5L 400 PR221DS-I In=400 3p F F	160	233,33	3600	100	200	4.388.000
1SDA060257R1	T6L 630 PR221DS-I In=630 3p F F	290	415	6300	80	200	7.782.000

Nota: (*) Para selección de contactor y relé de protección en coordinación "Tipo 1" ó "Tipo 2", consultar tablas de coordinación
 Accesorios ver páginas 82 a la 87.

- ★ Producto nuevo
- Material de alta rotación

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.
 Adicionar I.V.A. Vigente a la F. de F.

Accesorios para interruptores automáticos

Caja moldeada Tmax XT



RHD

RHE



Referencia para Pedido	Tipo	Tensión de alimentación (V)	Para uso con interruptor	Precio de Lista COP
Accesorios para interruptores Tmax XT				
SOR Relés de apertura. Versión no cableada. No combinable con relés de mínima tensión UVR				
• 1SDA066316R1	SOR Relé de apertura	110-127Vac/110-125Vdc	XT1 a XT4	186.000
• 1SDA066317R1	SOR Relé de apertura	220-240Vac/220-250Vdc	XT1 a XT4	186.000
Nota: accesorio eléctrico compatible sólo con interruptores en versión fija/enchufable, para versión extraíble, consultar.				
UVR Relés de mínima tensión. Versión no cableada. No combinable con relés de apertura SOR				
• 1SDA066391R1	UVR Relé de mínima tensión	110-127Vac/110-125Vdc	XT1a XT4	344.000
• 1SDA066392R1	UVR Relé de mínima tensión	220-240Vac/220-250Vdc	XT1a XT4	344.000
Nota: accesorio eléctrico compatible sólo con interruptores en versión fija/enchufable, para versión extraíble, consultar.				
MOD Mando motor con acción directa				
• 1SDA066459R1	MOD Montado sobrepuesto	110-125Vac/dc	XT1-XT3	1.038.000
• 1SDA066460R1	MOD Montado sobrepuesto	220-250Vac/dc	XT1-XT3	1.038.000
MOE Mando a motor con acumulación de energía				
• 1SDA066465R1	MOE Mando de energía acumulada	110-125Vac/dc	XT2-XT4	2.432.000
• 1SDA066466R1	MOE Mando de energía acumulada	220-250Vac/dc	XT2-XT4	2.432.000
Mandos giratorios				
• 1SDA066475R1	RHD Mando normal directo para interruptor fijo y enchufable		XT1-XT3	182.000
• 1SDA066479R1	RHE Mando normal para montaje en puerta para interruptor fijo y enchufable		XT1-XT3	265.000
• 1SDA069053R1	RHD Mando normal directo para interruptor fijo y enchufable		XT2-XT4	182.000
• 1SDA069055R1	RHE Mando normal para montaje en puerta para interruptor fijo y enchufable		XT2-XT4	265.000
• 1SDA066480R1	RHE Mando normal para montaje en puerta para interruptor extraíble		XT2-XT4	265.000
Nota: accesorio mecánico compatible sólo con interruptores en versión fija/enchufable, para versión extraíble, consultar.				
Placa para fijación en riel DIN				
• 1SDA066652R1	KIT DIN50022 Placa para fijación en riel DIN		XT1	36.000
• 1SDA066653R1	KIT DIN50022 Placa para fijación en riel DIN		XT2-XT4	Consultar
• 1SDA066420R1	KIT DIN50022 Placa para fijación en riel DIN		XT3	36.000
AUX Contactos auxiliares.				
• 1SDA066422R1	AUX 1Q 250Vac/dc Versión no cableada.	1NA+C Señalización abierto/cerrado	XT1 a XT4	99.000
• 1SDA066424R1	AUX-SA 250Vac/dc Versión no cableada.	1NA+C Señalización de disparo (trip) por: actuación del relé de protección, bobinas de apertura o de mínima tensión, acción del pulsador de test, del pulsador de apertura de emergencia del mando motor y otros.	XT2-XT4	99.000
• 1SDA066429R1	AUX-SA-C 1S51 250Vac/dc Versión no cableada	1NA+C Señalización exclusiva de actuación del relé de protección	XT2-XT4 F/P ¹⁾	96.000
• 1SDA066430R1	AUX-SA-C 1S51 250Vac/dc Versión cableada para extraíble	1NA+C Señalización exclusiva de actuación del relé de protección	XT2-XT4 W ¹⁾	128.000
• 1SDA066431R1	AUX-C 1Q+1S5 250Vac/dc Versión cableada.	1NA+C Señalización abierto/cerrado 1NA+C Señalización actuación del relé (disparado)	XT1 a XT4	142.000

Notas: 1) F: Fijo P: Enchufable W: Extraíble

Accesorios para interruptores automáticos

Caja moldeada Tmax XT



Referencia para Pedido	Tipo	Para Uso con Interruptor	Precio de Lista COP
------------------------	------	--------------------------	---------------------

Enclavamientos mecánicos

MIR Enclavamiento mecánico entre dos interruptores fijos (F). Combinable con mando eléctrico a distancia MOD/MOE y con mandos giratorios de montaje frontal. Apropiado para transferencias automáticas de carga con interruptores motorizados.

Por cada enclavamiento posterior es necesario ordenar un grupo armazón más una placa de enclavamiento por cada uno de los interruptores a enclavar.

1SDA066637R1	MIR-HR Grupo armazón enclavamiento mecánico horizontal	XT1a XT4	1.094.000
1SDA066639R1	MIR-P Placas de enclavamiento	XT1	176.000
1SDA066641R1	MIR-P Placas de enclavamiento	XT2	176.000
1SDA066643R1	MIR-P Placas de enclavamiento	XT3	176.000
1SDA066645R1	MIR-P Placas de enclavamiento	XT4	176.000

PLL Bloqueo por candado para interruptores

1SDA066591R1	PLL Bloqueo fijo por candados en posición abierto/cerrado	XT1-XT3	125.000
1SDA066592R1	PLL Bloqueo fijo por candados en posición abierto/cerrado	XT2-XT4	125.000

Kits de transformación de fijo a extraíble

Parte fija de extraíble

1SDA068200R1	Parte fija de interruptor extraíble. Terminales EF (Frontales prolongados)	XT2	586.000
1SDA068201R1	Parte fija de interruptor extraíble. Terminales HR/VR (Posterior orientable Horizontal/Vertical)	XT2	755.000
1SDA068204R1	Parte fija de interruptor extraíble. Terminales EF (Frontales prolongados)	XT4	776.000
1SDA068205R1	Parte fija de interruptor extraíble. Terminales HR/VR (Posterior orientable Horizontal/Vertical)	XT4	878.000

Kit de transformación de ejecución fija en parte móvil de extraíble

1SDA066284R1	Kit de transformación de parte fija a móvil de extraíble	XT2	255.000
1SDA066286R1	Kit de transformación de parte fija a móvil de extraíble	XT4	283.000

FLD Frontal para bloqueo lengüeta. Requerido en caso de no incluir mando giratorio o mando motor

1SDA066636R1	FLD Frontal para bloqueo de lengüeta interruptores extraíbles. No compatible con mandos giratorios RH..., ni mandos motorizados MOE	XT2-XT4	127.000
--------------	---	---------	---------

Conectores para instalación de bloques AUX y reles de servicio en interruptores extraíbles

Conectores válidos exclusivamente para contactos auxiliares AUX y reles de servicio SOR/UVR en versión no cableada

1SDA067213R1	Conector para parte fija/parte móvil de extraíble de 2 PIN para SOR/UVR hasta 400V	XT2-XT4	308.000
1SDA067214R1	Conector para parte fija/parte móvil de extraíble de 3 PIN para AUX hasta 400V	XT2-XT4	308.000

Terminales posteriores (R) para partes fijas de extraíble.

De requerirse terminales posteriores orientables en las partes fijas de los interruptores extraíbles, solicitar las siguientes referencias. Juego de 3 piezas.

1SDA066270R1	Terminales posteriores orientables HR/VR ¹⁾	XT2	148.000
1SDA066272R1	Terminales posteriores orientables HR/VR ¹⁾	XT3-XT4	198.000

Terminales de conexión EF

Se suministran con separadores de fase 100mm. Cuando el interruptor sea en versión extraíble, se deben solicitar los accesorios eléctricos adecuados para ese tipo de ejecución.

1SDA066865R1	Kit de terminales frontales prolongados. Juego de 3 piezas	XT1	72.000
1SDA066869R1	Kit de terminales frontales prolongados. Juego de 3 piezas	XT2	68.000
1SDA066873R1	Kit de terminales frontales prolongados. Juego de 3 piezas	XT3	107.000
1SDA066877R1	Kit de terminales frontales prolongados. Juego de 3 piezas	XT4	141.000

Nota: 1) Solicitar separadores de fase posteriores por separado. Ver página siguiente

- ★ Producto nuevo
- Material de alta rotación

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.
Adicionar I.V.A. Vigente a la F. de F.

Accesorios para interruptores automáticos

Caja moldeada Tmax XT



Referencia para Pedido	Tipo	Para Uso con Interruptor	Precio de Lista COP
Terminales de conexión FC CuAl			
Se suministran con separadores de fase de 25mm. Cuando el interruptor sea en versión extraíble, se deben solicitar los accesorios eléctricos adecuados para ese tipo de ejecución			



1SDA067155R1	Terminales para cables de cobre/aluminio FC CuAl 1x35...95mm ² . Juego de 3pcs	XT1	148.000
1SDA067163R1	Terminales para cables de cobre/aluminio FC CuAl 1x1...95mm ² . Juego de 3pcs	XT2	184.000
1SDA067179R1	Terminales para cables de cobre/aluminio FC CuAl 1x95...185mm ² . Juego de 3pcs	XT3	218.000
1SDA067191R1	Terminales para cables de cobre/aluminio FC CuAl 1x2,5...185mm ² . Juego de 3pcs	XT4	129.000

PB Separadores de fase

Separadores de fase para interruptores fijos y partes fijas de enchufables y extraíbles ¹⁾



1SDA066681R1	PB Separadores de fase de 100mm para interruptores fijos. Juego de 6 pcs	XT1-XT3	60.000
1SDA066680R1	PB Separadores de fase de 100mm para interruptores fijos. Juego de 6 pcs	XT2-XT4	60.000
1SDA068953R1	PB Separadores de fase posteriores de 90mm para partes fijas de enchufables y extraíbles. Juego de 3 pcs	XT1a XT4	30.000

Accesorios para relés electrónicos



1SDA068661R1	Modulo de comunicación Ekip Com	XT2-XT4	905.000
1SDA068659R1	Unidad de display gráfico Ekip Display	XT2-XT4	940.000
1SDA068660R1	Unidad de display mediante LED Ekip Led Meter	XT2-XT4	516.000

Maleta de conexión para prueba y configuración de los interruptores con relés electrónicos

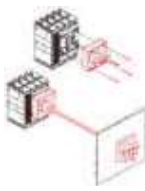


1SDA066989R1	Maleta de prueba y configuración Ekip T&P	XT2-XT4	10.802.000
--------------	---	---------	------------

Nota: 1) Todos los interruptores Tmax XT se entregan con separadores de fase bajos (25mm).

Accesorios para interruptores automáticos

Caja moldeada Tmax



Referencia para Pedido	Tipo	Tensión de Alimentación (V)	Para Uso con Interruptor	Precio de Lista COP
Accesorios para interruptores T4, T5, T6, T7 Y T7M *				
SOR Relés de apertura. Versión no cableada. No combinable con relés de mínima tensión UVR				
• 1SDA054865R1	SOR Relé de apertura	110-127Vac/110-125Vdc	T4-T5-T6	231.000
• 1SDA054866R1	SOR Relé de apertura	220-240Vac/220-250Vdc	T4-T5-T6	231.000
• 1SDA063548R1	SOR Relé de apertura	220-240Vac/dc	T7-T7M	361.000
• 1SDA062069R1	SOR Relé de apertura	110-120 Vac/dc	T7-T7M	361.000
• 1SDA062065R1	SOR Relé de apertura	24Vac/dc	T7-T7M	361.000
UVR Relés mínima tensión. Versión no cableada. No combinable con relés de apertura SOR				
• 1SDA054883R1	UVR Relé de mínima tensión	110-127Vac/110-125Vdc	T4-T5-T6	447.000
• 1SDA054884R1	UVR Relé de mínima tensión	220-240Vac/220-250Vdc	T4-T5-T6	447.000
• 1SDA063552R1	UVR Relé de mínima tensión	220-240Vac/dc	T7-T7M	477.000
• 1SDA062091R1	UVR Relé de mínima tensión	110-120 Vac/dc	T7-T7M	572.000
• 1SDA062087R1	UVR Relé de mínima tensión	24Vac/dc	T7-T7M	572.000
SCR Relé del cierre				
• 1SDA063550R1	SCR T7M-X1 Relé de cierre	220-240Vac/dc	T7M	353.000
• 1SDA062080R1	SCR T7M-X1 Relé de cierre	110-120 Vac/dc	T7M	353.000
• 1SDA062076R1	SCR T7M-X1 Relé de cierre	24Vac/dc	T7M	353.000
MOE Mando Eléctrico a Distancia				
• 1SDA054896R1	MOE Mando de energía acumulada	110-125Vac/dc	T4-T5	3.096.000
• 1SDA054897R1	MOE Mando de energía acumulada	220-250Vac/dc	T4-T5	2.638.000
• 1SDA060397R1	MOE Mando de energía acumulada	110-125Vac/dc	T6	2.970.000
• 1SDA060398R1	MOE Mando de energía acumulada	220-250Vac/dc	T6	2.970.000
Motorreductor Para la carga automática de los resortes de cierre				
• 1SDA062116R1	Motorreductor	220-250Vac/dc	T7M	3.378.000
• 1SDA062115R1	Motorreductor	100-130Vac/dc	T7M	3.378.000
• 1SDA062113R1	Motorreductor	24-30Vac/dc	T7M	3.378.000
Mandos giratorios				
• 1SDA054926R1	RHD Mando normal directo para fijo y enchufable		T4-T5	395.000
• 1SDA060405R1	RHD Mando normal directo para fijo y enchufable		T6	657.000
• 1SDA062120R1	RHD Mando normal directo para fijo y enchufable		T7	721.000
• 1SDA054929R1	RHE Mando normal para montaje en puerta para fijo y enchufable		T4-T5	539.000
• 1SDA054933R1	RHE Mando normal para montaje en puerta para extraíble		T4-T5	540.000
• 1SDA060409R1	RHE Mando normal para montaje en puerta para fijo y enchufable		T6	1.233.000
• 1SDA062122R1	RHE Mando normal para montaje en puerta para fijo y enchufable		T7	1.170.000
Referencia para Pedido	Tipo	Contactos auxiliares	Para Uso con Interruptor	Precio de Lista COP
AUX Contactos auxiliares. Versión no cableada				
• 1SDA051368R1	AUX 1Q 1SY 250V AC/DC	1NA+C Señalización abierto/cerrado	T4-T5-T6	354.000
• 1SDA051369R1	AUX 3Q 1SY 250V AC/DC	1NA+C Señalización actuación del relé (disparo) 3NA+C Señalización abierto/cerrado	T4-T5-T6	683.000
• 1SDA062102R1	AUX 2Q 400V AC	1NA+C Señalización actuación del relé (disparo)	T7M	290.000
• 1SDA062104R1	AUX 1Q 1SY 400V AC	2NA+C Señalización abierto/cerrado	T7	456.000
• 1SDA063553R1	AUX-SA	1NA+C Señalización abierto/cerrado 1NA+C Señalización actuación del relé (disparo) Contactos Señalización de actuación del relé (disparo).1 conmutable NA+C. 250 Vac/dc	T7M	456.000

Nota: * Otros accesorios, otras tensiones de alimentación, por favor consultarnos.

- ★ Producto nuevo
- Material de alta rotación

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.
Adicionar I.V.A. Vigente a la F. de F.

Accesorios para interruptores automáticos

Caja moldeada Tmax



Referencia para Pedido	Tipo	Tensión de alimentación	Para Uso con Interruptor	Precio de Lista COP
------------------------	------	-------------------------	--------------------------	---------------------

Kits de transformación de fijo a extraíble

La versión extraíble debe estar compuesta de la siguiente manera: 1) Interruptor fijo, 2) Kit de transformación de fijo en parte móvil de extraíble, 3) Parte fija de extraíble, 4) Frontal para bloqueo lengüeta FLD ó mando giratorio RHD/RHE ó mando motor MOE/MOE-E (Solo para T4-T5-T6), 5) Bloque contactos deslizantes si el interruptor es automático o está equipado con accesorios eléctricos (sólo para T7)

2) Kit de transformación de fijo en parte móvil de extraíble

1SDA054841R1	KIT MP T4 W 3p		T4	447.000
• 1SDA054845R1	KIT MP T5 400 W 3p		T5 400	520.000
• 1SDA054849R1	KIT MP T5 630 W 3p		T5 630	614.000
• 1SDA060390R1	KIT MP T6 630/800 W 3p		T6 630/800	1.045.000
• 1SDA062162R1	KIT MP T7-T7M-X1 W 3p		T7-T7M-X1	1.620.000



T4-T5-T6

3) Parte fija de extraíble

1SDA054744R1	T4 W FP 3p VR	Con terminales posteriores de platina Vertical (VR)	T4	830.000
1SDA054756R1	T5 400 W FP 3p VR		T5 400	915.000
1SDA054769R1	T5 630 W FP 3p VR		T5 630	1.032.000
1SDA060386R1	T6 W FP 3p VR		T6	2.918.000
1SDA054745R1	T4 W FP 3p HR	Con terminales posteriores de platina Horizontal (HR)	T4	830.000
• 1SDA054757R1	T5 400 W FP 3p HR		T5 400	915.000
1SDA054770R1	T5 630 W FP 3p HR		T5 630	1.032.000
1SDA060385R1	T6 W FP 3p HR		T6	2.918.000
• 1SDA062044R1	T7-X1 W FP 3p HR	Con terminales orientables HR/VR	T7-T7M-X1	4.594.000



4) FLD Frontal para bloqueo lengüeta. Requerido en caso de no incluir mando giratorio o mando motor

• 1SDA054945R1	FLD T4-T5 W		T4-T5	303.000
1SDA060418R1	FLD T6 W		T6	471.000

5) Bloques de contactos deslizantes (Para interruptores T7, T7M y X1 extraíbles)

Se debe ordenar una pareja (bloque para parte móvil MP + bloque para parte fija FP) para cada uno de los siguientes dispositivos: relé electrónico, accesorios eléctricos (SOR, SCR), motorreductor (M)

• 1SDA062164R1	Bloque izquierdo - MP		T7-T7M-X1	258.000
• 1SDA062165R1	Bloque central - MP			258.000
• 1SDA062166R1	Bloque derecho - MP			258.000
• 1SDA062167R1	Bloque izquierdo - FP		T7M-X1	470.000
• 1SDA062168R1	Bloque central - FP		T7-T7M-X1	470.000
• 1SDA062169R1	Bloque derecho - FP			470.000



optional P/W



ADP Adaptadores para accesorios cableados de T4-T5-T6 en versiones enchufables y extraíbles (P/W)

Se instala entre el conector macho de la parte móvil y el conector hembra de la parte fija.

• 1SDA054924R1	ADP 10pin MOE AUE.	Montaje en lado izquierdo para conexión de MOE, SOR ó UVR	T4-T5-T6	178.000
• 1SDA054923R1	ADP 12pin AUX.	Montaje en lado derecho para conexión de AUX-3Q+1SY	T4-T5-T6	197.000

Accesorios para interruptores automáticos

Caja moldeada Tmax



Referencia para Pedido	Tipo	Tensión de Alimentación (V)	Para Uso con Interruptor	Precio de Lista COP
------------------------	------	-----------------------------	--------------------------	---------------------

Enclavamiento Mecánico T4,T5

MIR Enclavamiento mecánico entre dos interruptores. Permite utilizar todos los accesorios frontales compatibles con los Interruptores empleados. Para realizar el enclavamiento mecánico entre dos interruptores se debe ordenar un grupo armazón (horizontal ó vertical) más una placa para enclavamiento del tipo seleccionado (necesaria para la fijación de los interruptores).

• 1SDA054946R1	MIR-HB - grupo armazón enclavamiento horizontal			752.000
1SDA054947R1	MIR-VB - grupo armazón enclavamiento vertical			1.160.000
		Para Enclavar**	Con**	
• 1SDA054948R1	MIR-P placas para enclavamiento tipo A	T4 (F-P-W)	T4 (F-P-W)	251.000
1SDA054949R1	MIR-P placas para enclavamiento tipo B	T4 (F-P-W)	T5 400(F-P-W) o T5 630(F)	251.000
1SDA054950R1	MIR-P placas para enclavamiento tipo C	T4 (F-P-W)	T5 630(P-W)	251.000
• 1SDA054951R1	MIR-P placas para enclavamiento tipo D	T5 400(F-P-W) o T5 630(F)	T5 400(F-P-W) o T5 630(F)	251.000
1SDA054952R1	MIR-P placas para enclavamiento tipo E	T5 400(F-P-W) o T5 630(F)	T5 630(P-W)	251.000
1SDA054953R1	MIR-P placas para enclavamiento tipo F	T5 630(P-W)	T5 630(P-W)	251.000

Notas: **F: Fijo P: Enchufable W: Extraíble

Enclavamiento Mecánico T6

MIR Enclavamiento mecánico entre dos interruptores T6. También puede ser utilizado para enclavar interruptores T6 con S6

• 1SDA060685R1	MIR- Enclavamiento mecánico horizontal. Para dos interruptores T6 o para enclavar un T6 con un S6			1.364.000
----------------	--	--	--	-----------

Enclavamiento Mecánico T7M

Enclavamiento mecánico con cables entre dos interruptores T7M (también válido para X1). Se deben ordenar un kit de cables y dos placas en función de la fijación del interruptor.

• 1SDA062127R1	Kit de cables para enclavamiento horizontal			311.000
• 1SDA062129R1	Placa para fijo - con interruptor Instalado en la placa de fondo			1.289.000
1SDA062130R1	Placa para fijo - con interruptor Instalado en piso			1.289.000
1SDA062131R1	Placa para extraíble			1.413.000

Terminales

1SDA051454R1	FC Cu Terminales frontales para cables de cobre. Juego de 3 piezas	T2		71.000
1SDA051482R1	FC Cu Terminales frontales para cables de cobre. Juego de 3 piezas	T3		221.000
1SDA051470R1	ES Terminales frontales prolongados separadores. Juego de 3 piezas	T2		365.000
1SDA051494R1	ES Terminales frontales prolongados separadores. Juego de 3 piezas	T3		466.000
• 1SDA055016R1	FC Cu Terminales para cable 1x240mm ² . Juego de 3 piezas	T5 400		232.000
• 1SDA055364R1	FC Cu Terminales para cable 2x240mm ² . Juego de 3 piezas	T5 630		382.000
1SDA023380R1	FC CuAl Terminales para cable 2x240mm ² (2x500MCM). Juego de 3 terminales	T6/S6 630A		461.000
1SDA023384R1	FC CuAl Terminales para cable 3x185mm ² (3x350MCM). Juego de 3 terminales	T6/S6 800A		723.000
1SDA050688R1	ES Terminales frontales prolongados. Juego de 6 terminales	T6/S6		2.512.000
• 1SDA063112R1	FC CuAl Terminales para cable 4x240mm ² (4x500MCM). 1250A. Juego 3 terminales	T7/T7M 1250A		829.000
1SDA063116R1	R Terminales posteriores orientables T7-T7M-X1. Juego de 3 terminales	T7/T7M/X1		795.000

Nota: Otros accesorios, otras tensiones de alimentación, por favor consultarnos.

- ★ Producto nuevo
- Material de alta rotación

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.
Adicionar I.V.A. Vigente a la F. de F.