

---

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 a cityscape, likely New York City, with a prominent red overlay. The text 'LISTA DE PRECIOS' is superimposed on this background in a large, white, sans-serif font. The word 'LISTA DE' is on the top line, and 'PRECIOS' is on the bottom line, both centered horizontally. The red overlay is a semi-transparent red color that covers the entire cityscape image.

LISTA DE  
PRECIOS

# Interruptores automáticos SACE FORMULA

## Distribución de potencia 1 polo 2 polos



Referencia para Pedido	Tipo	Corriente Nominal In (A)	Protección Sobrecarga (Umbral Fijo) I <sub>1</sub> (A)	Protección Cortocircuito (Umbral fijo) I <sub>s</sub> (A)	Poder de corte I <sub>cu</sub>		Precio de Lista COP
					kA 415 Vac	kA 240 Vac	
<b>Rango N. 1 polo</b>							
<b>Aplicaciones comerciales e industriales</b>							
• 1SDA066686R1	A1N 125 TMF 20-400 1p F F	20	20	300	5	25	229.000
• 1SDA066688R1	A1N 125 TMF 30-400 1p F F	30	30	300	5	25	245.000
1SDA066689R1	A1N 125 TMF 40-400 1p F F	40	40	400	5	25	245.000
• 1SDA066690R1	A1N 125 TMF 50-500 1p F F	50	50	500	5	25	245.000
1SDA066691R1	A1N 125 TMF 60-600 1p F F	60	60	600	5	25	245.000
1SDA066692R1	A1N 125 TMF 70-700 1p F F	70	70	700	5	25	261.000
1SDA066693R1	A1N 125 TMF 80-800 1p F F	80	80	800	5	25	261.000
1SDA066695R1	A1N 125 TMF 100-1000 1p F F	100	100	1000	5	25	261.000
1SDA066696R1	A1N 125 TMF 125-1250 1p F F	125	125	1250	5	25	513.000

A1



<b>Rango N, 2 polos</b>							
<b>Aplicaciones comerciales e industriales</b>							
• 1SDA066497R1	A1N 125 TMF 20-300 2p F F	20	20	300	30	50	261.000
• 1SDA066499R1	A1N 125 TMF 30-300 2p F F	30	30	300	30	50	279.000
• 1SDA066500R1	A1N 125 TMF 40-400 2p F F	40	40	400	30	50	279.000
• 1SDA066501R1	A1N 125 TMF 50-500 2p F F	50	50	500	30	50	279.000
• 1SDA066502R1	A1N 125 TMF 60-600 2p F F	60	60	600	30	50	279.000
• 1SDA066503R1	A1N 125 TMF 70-800 2p F F	70	70	700	30	50	298.000
• 1SDA066504R1	A1N 125 TMF 80-800 2p F F	80	80	800	30	50	298.000
• 1SDA066506R1	A1N 125 TMF 100-1000 2p F F	100	100	1000	30	50	298.000
• 1SDA066507R1	A1N 125 TMF 125-1250 2p F F	125	125	1250	30	50	637.000

A2



<b>Rango N, 2 polos</b>							
<b>Aplicaciones residenciales, comerciales y pequeña industria</b>							
1SDA066542R1	A2N 250 TMF 125-1250 2p F F	125	125	1250	36	50	655.000
• 1SDA068778R1	A2N 250 TMF 150-1500 2p F F	150	150	1500	36	50	649.000
• 1SDA066543R1	A2N 250 TMF 160-1600 2p F F	160	160	1600	36	50	655.000
• 1SDA066544R1	A2N 250 TMF 175-1750 2p F F	175	175	1750	36	50	655.000
• 1SDA066545R1	A2N 250 TMF 200-2000 2p F F	200	200	2000	36	50	655.000
• 1SDA066546R1	A2N 250 TMF 225-2250 2p F F	225	225	2250	36	50	655.000
• 1SDA066547R1	A2N 250 TMF 250-2500 2p F F	250	250	2500	36	50	794.000

- ★ 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 SACE FORMULA

## Distribución de potencia 3 polos



A1...

Referencia para Pedido	Tipo	Corriente Nominal In (A)	Protección Sobrecarga (Umbral Fijo) I <sub>1</sub> (A)	Protección Cortocircuito (Umbral fijo) I <sub>3</sub> (A)	Poder de corte I <sub>cu</sub>		Precio de Lista COP
					kA 440 Vac	kA 240 Vac	
<b>Rango A, 3 polos</b>							
<b>Aplicaciones residenciales, comerciales y pequeña industria</b>							
• 1SDA066510R1	A1A 125 TMF15-300 3pFF	15	15	300	8	10	248.000
• 1SDA066511R1	A1A 125 TMF 20-300 3pFF	20	20	300	8	10	248.000
• 1SDA066513R1	A1A 125 TMF 30-300 3pFF	30	30	300	8	10	265.000
• 1SDA066514R1	A1A 125 TMF 40-400 3pFF	40	40	400	8	10	265.000
• 1SDA066515R1	A1A 125 TMF 50-500 3pFF	50	50	500	8	10	265.000
• 1SDA066516R1	A1A 125 TMF 60-600 3pFF	60	60	600	8	10	265.000
• 1SDA066517R1	A1A 125 TMF 70-700 3pFF	70	70	700	8	10	288.000
• 1SDA066518R1	A1A 125 TMF 80-800 3pFF	80	80	800	8	10	288.000
• 1SDA066520R1	A1A 125 TMF 100-1000 3pFF	100	100	1000	8	10	303.000
• 1SDA066521R1	A1A 125 TMF 125-1250 3p FF	125	125	1250	8	10	667.000



A1...

<b>Rango B, 3 polos</b>							
<b>Aplicaciones comerciales e industriales</b>							
• 1SDA066697R1	A1B 125 TMF15-300 3pFF	15	15	300	15	25	259.000
• 1SDA066698R1	A1B 125 TMF 20-300 3pFF	20	20	300	15	25	259.000
• 1SDA066700R1	A1B 125 TMF 30-300 3pFF	30	30	300	15	25	276.000
• 1SDA066701R1	A1B 125 TMF 40-400 3pFF	40	40	400	15	25	276.000
• 1SDA066702R1	A1B 125 TMF 50-500 3pFF	50	50	500	15	25	276.000
• 1SDA066703R1	A1B 125 TMF 60-600 3pFF	60	60	600	15	25	276.000
• 1SDA066704R1	A1B 125 TMF 70-700 3pFF	70	70	700	15	25	302.000
• 1SDA066705R1	A1B 125 TMF 80-800 3pFF	80	80	800	15	25	302.000
• 1SDA066707R1	A1B 125 TMF 100-1000 3pFF	100	100	1000	15	25	313.000
• 1SDA066708R1	A1B 125 TMF 125-1250 3pFF	125	125	1250	15	25	675.000



A1...

<b>Rango C, 3 polos</b>							
<b>Aplicaciones comerciales e industriales</b>							
• 1SDA066709R1	A1C 125 TMF 15-300 3pFF	15	15	300	20	30	342.000
• 1SDA066710R1	A1C 125 TMF 20-300 3pFF	20	20	300	20	30	342.000
• 1SDA066712R1	A1C 125 TMF 30-300 3pFF	30	30	300	20	30	365.000
• 1SDA066713R1	A1C 125 TMF 40-400 3pFF	40	40	400	20	30	365.000
• 1SDA066714R1	A1C 125 TMF 50-500 3pFF	50	50	500	20	30	365.000
• 1SDA066715R1	A1C 125 TMF 60-600 3pFF	60	60	600	20	30	365.000
• 1SDA066717R1	A1C 125 TMF 80-800 3pFF	80	80	800	20	30	373.000
• 1SDA066719R1	A1C 125 TMF 100-1000 3pFF	100	100	1000	20	30	411.000
• 1SDA066720R1	A1C 125 TMF 125-1250 3pFF	125	125	1250	20	30	727.000

# Interruptores automáticos SACE FORMULA

## Distribución de potencia 3 polos



A1...



A2...



A2...



A3...

Referencia para pedido	Tipo	Corriente nominal In (A)	Protección sobrecarga (Umbral fijo) I <sub>n</sub> (A)	Protección cortocircuito (Umbral fijo) I <sub>s</sub> (A)	Poder de corte Icu		Precio de Lista COP
					kA 440Vac	kA 240Vac	
<b>Rango N, 3 polos</b>							
<b>Aplicaciones comerciales e industriales</b>							
• 1SDA066721R1	A1N 125 TMF15-300 3pFF	15	15	300	25	100	428.000
• 1SDA066722R1	A1N 125 TMF 20-300 3pFF	20	20	300	25	100	428.000
• 1SDA066724R1	A1N 125 TMF 30-300 3pFF	30	30	300	25	100	455.000
• 1SDA066725R1	A1N 125 TMF 40-400 3pFF	40	40	400	25	100	455.000
• 1SDA066726R1	A1N 125 TMF 50-500 3pFF	50	50	500	25	100	455.000
• 1SDA066727R1	A1N 125 TMF 60-600 3pFF	60	60	600	25	100	455.000
• 1SDA066729R1	A1N 125 TMF 80-800 3pFF	80	80	800	25	100	467.000
• 1SDA066731R1	A1N 125 TMF 100-1000 3pFF	100	100	1000	25	100	495.000
• 1SDA066732R1	A1N 125 TMF 125-1250 3pFF	125	125	1250	25	100	806.000

<b>Rango C, 3 polos</b>							
<b>Aplicaciones comerciales e industriales</b>							
• 1SDA066775R1	A2C 250 TMF 125-1250 3p FF	125	125	1250	20	50	779.000
• 1SDA068780R1	A2C 250 TMF 150-1500 3p FF	150	150	1500	20	50	812.000
• 1SDA066776R1	A2C 250 TMF 160-1600 3p FF	160	160	1600	20	50	779.000
• 1SDA066777R1	A2C 250 TMF 175-1750 3p FF	175	175	1750	20	50	779.000
• 1SDA066778R1	A2C 250 TMF 200-2000 3p FF	200	200	2000	20	50	795.000
• 1SDA066779R1	A2C 250 TMF 225-2250 3p FF	225	225	2250	20	50	795.000
• 1SDA066780R1	A2C 250 TMF 250-2500 3p FF	250	250	2500	20	50	963.000

<b>Rango N, 3 polos</b>							
<b>Aplicaciones residenciales, comerciales y pequeña industria</b>							
• 1SDA066781R1	A2N 250 TMF 125-1250 3p FF	125	125	1250	25	85	821.000
• 1SDA068781R1	A2N 250 TMF 150-1500 3p FF	150	150	1500	25	85	821.000
• 1SDA066782R1	A2N 250 TMF 160-1600 3p FF	160	160	1600	25	85	821.000
• 1SDA066783R1	A2N 250 TMF 175-1750 3p FF	175	175	1750	25	85	816.000
• 1SDA066784R1	A2N 250 TMF 200-2000 3pFF	200	200	2000	25	85	816.000
• 1SDA066785R1	A2N 250 TMF 225-2250 3pFF	225	225	2250	25	85	816.000
• 1SDA066786R1	A2N 250 TMF 250-2500 3pFF	250	250	2500	25	85	983.000

<b>Rango N, 3 polos</b>							
<b>Aplicaciones residenciales, comerciales y pequeña industria</b>							
• 1SDA066560R1	A3N 400 TMF 320-3200 3pFF	320	320	3200	36	85	1.455.000
• 1SDA066561R1	A3N 400 TMF 400-4000 3pFF	400	400	4000	36	85	1.455.000
• 1SDA066564R1	A3N 630 TMF 500-5000 3pFF	500	500	5000	36	85	3.569.000
• 1SDA066566R1	A3N 630 ELT-LI In=630 3p FF <sup>1)</sup>	630	630	6000	36	85	4.244.000

Nota 1) Interruptor equipado con relé electrónico con protección de sobrecarga "L" y contra cortocircuito Instantáneo "I"

- ★ 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 SACE FORMULA

## Distribución de potencia

## Accesorios



SOR-C y UVR-C



Interrupción 2-polos



Interrupción 3-polos



AUX-C



Interrupción 2-polos



Interrupción 3-polos

Referencia para Pedido	Tipo	Apropiado para	Precio de Lista COP
<b>Mando giratorio</b>			
1SDA066154R1	RHD- Mando Directo	A1-A2	227.000
1SDA066155R1	RHD- Mando Directo	A3	384.000
• 1SDA066158R1	RHE- Mando Reenviado	A1-A2	285.000
1SDA066159R1	RHE- Mando Reenviado	A3	521.000

### Bloqueo por candados para palanca de maniobra del interruptor

• 1SDA066171R1	PLL - Bloqueo por candados fijo en abierto	A1-A2	110.000
1SDA066172R1	PLL - Bloqueo por candados fijo en abierto/cerrado	A1-A2	110.000

### Relé de apertura - SOR-C versión cableada

1SDA066134R1	SOR-C24...30VAC/DC	A1-A2	222.000
1SDA054870R1	SOR-C24...30VAC/DC	A3	327.000
1SDA066136R1	SOR-C 110...127VAC-110...125VDC	A1-A2	222.000
1SDA054872R1	SOR-C 110...127 VAC -110...125 VDC	A3	327.000
• 1SDA066137R1	SOR-C 220...240 VAC - 220...250 VDC	A1-A2	222.000
• 1SDA054873R1	SOR-C 220...240 VAC - 220...250 VDC	A3	327.000

### Relé de mínima tensión - UVR-C versión cableada

1SDA066143R1	UVR-C 24...30 VAC/DC	A1-A2	338.000
1SDA054887R1	UVR-C 24...30 VAC/DC	A3	630.000
1SDA066145R1	UVR-C 110...127 VAC-110...125 VDC	A1-A2	338.000
1SDA054890R1	UVR-C 110...127 VAC-110...125 VDC	A3	630.000
• 1SDA066146R1	UVR-C 220...240 VAC - 220...250 VDC	A1-A2	338.000
• 1SDA054891R1	UVR-C 220...240 VAC - 220...250 VDC	A3	630.000

### Contactos auxiliares - AUX-C versión cableada (cables numerados)

• 1SDA066151R1	AUX-C 1Q + 1SY 250 VAC/DC	A1 (2 polos)	159.000
• 1SDA066149R1	AUX-C 1Q + 1SY 250 VAC/DC	A1-A2 (3 polos)	159.000
• 1SDA054910R1	AUX-C 1Q + 1SY 250 VAC/DC	A3 (3 polos)	257.000
• 1SDA066150R1	AUX-C 2Q + 1SY 250 VAC/DC	A1-A2 (3 polos)	197.000
1SDA066152R1	AUX-C 2Q + 1SY 250 VAC/DC	A2 (2 polos)	197.000
• 1SDA054911R1	AUX-C 3Q + 1SY 250 VAC/DC	A3 (3 polos)	304.000

# Interruptores automáticos SACE FORMULA

## Distribución de potencia

## Accesorios



Referencia para Pedido	Tipo	Apropiado para	Precio de Lista COP
<b>Placa de fijación para guía DIN</b>			
• 1SDA066180R1	Placa para guía DIN para 1p 2p 3p y 4p	A1-A2	42.000



Terminal EF

### Terminales frontales prologados - EF

1SDA066214R1	EF Terminales frontales extendidos para A1. Juego de 3pcs	A1	122.000
1SDA066220R1	EF Terminales frontales extendidos para A2. Juego de 3pcs	A2	136.000
1SDA055036R1	EF Terminales frontales extendidos para A3. Juego de 3pcs	A3	276.000



Terminal ES

### Terminales frontales prolongados separados - ES

1SDA066225R1	ES Terminales frontales extendidos para A1. Juego de 3pcs	A1	195.000
1SDA066230R1	ES Terminales frontales extendidos para A2. Juego de 3pcs	A2	216.000
• 1SDA055040R1	ES Terminales frontales extendidos para A3. Juego de 3pcs	A3	254.000



Terminal frontal FC CuAl

### Terminales frontales para cables de cobre/aluminio - FCCuAl

• 1SDA066236R1	FC CuAl Terminal para cable 1 x 1...25 mm <sup>2</sup> 60A. Juego de 3pcs	A1	40.000
• 1SDA066242R1	FC CuAl Terminal para cable 1 x 25...50 mm <sup>2</sup> 125A. Juego de 3pcs	A1	40.000
1SDA066248R1	FC CuAl Terminal para cable 1 x 50...150 mm <sup>2</sup> 225A. Juego de 3pcs	A2	95.000
• 1SDA066254R1	FC CuAl Terminal para cable 1 x 125...185 mm <sup>2</sup> 250A. Juego de 3pcs FC	A2	130.000
• 1SDA055024R1	CuAl Terminal para cable 1x300mm <sup>2</sup> 400A. Juego de 3pcs	A3	290.000
• 1SDA055032R1	FC CuAl Terminal para cable 2x240mm <sup>2</sup> 630A. Juego de 3pcs	A3	414.000



- ★ 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 SACE FORMULA

## Distribución de potencia Formula Link

### (Sistema de instalación listo para ser ensamblado)



Referencia para Pedido	Tipo	Bastidor Longitud	Precio de Lista COP
------------------------	------	-------------------	---------------------

Para conformar un sistema FORMULA Link, además de los interruptores se deberán ordenar las siguientes referencias: Un kit de acometida; los kit de conexión de interruptores en salida y un bastidor listo para ser ensamblado.

#### Kit de Acometida para interruptor principal

• 1SDA066822R1	Kit de acometida para interruptor principal A2		180.000
• 1SDA066823R1	Kit de acometida para interruptor principal A3		200.000
1SDA066824R1	Kit de acometida para interruptor principal T6		501.000
1SDA068744R1	Kit de acometida para FORMULA Link 630/800 sin interruptor		223.000

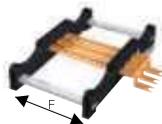
#### Kit de conexión para interruptor en salida

• 1SDA066841R1	Kit de conexión para interruptor en salida A1		120.000
• 1SDA066842R1	Kit de conexión para Interruptor en salida A2		141.000

#### Bastidor (listo para ser ensamblado)

Cada bastidor FORMULA Link es disponible en cinco diferentes largos útiles para el ensamblaje de los kits de conexión de salidas:

		Bastidor Longitud	
1 SDA066825R1	FORMULA Link 250A para A1-A2	F1: F=154mm	749.000
1 SDA066827R1	FORMULA Link 250A para A1-A2	F2: F=230.5mm	870.000
1 SDA066828R1	FORMULA Link 250A para A1-A2	F3: F=307.5mm	993.000
1 SDA066833R1	FORMULA Link 400A para A1-A2	F3: F=307.5mm	1.347.000
1 SDA066834R1	FORMULA Link 400A para A1-A2	F4: F=384mm	1.538.000
1 SDA066835R1	FORMULA Link 400A para A1-A2	F5: F=461mm	1.728.000
1 SDA066840R1	FORMULA Link 630/800A para A1-A2	F5: F=461mm	2.603.000



FORMULA Link

#### FORMULA LINK - Características eléctricas

Bastidor [A]	250	400	630/800
Interruptor de entrada	A2	A3	A3/T6
Interruptores de salida	A1	A1-A2	A1-A2
Tensión nominal de operación 50/60 Hz [V]	550 AC	550 AC	550 AC
Tensión nominal de aislamiento [V]	690 AC	690 AC	690 AC
Corriente asignada de corta duración admisible (1s) [kA]	30	40	40

# Interruptores automáticos SACE FORMULA

## Distribución de potencia Formula Link

### (Partes para bastidor y partes para recambio)



Guía de fijación de los interruptores



Soporte portabarras



Barras principales



Tornillo cabeza martillo



Protección para la puerta



Separador de fase



Cubierta de protección kit de conexión

Referencia para Pedido	Tipo	Precio de Lista COP
------------------------	------	---------------------

**Piezas para conformar un bastidor**

En alternativa, a cambio de ordenar un bastidor listo para ser ensamblado, se puede conformar este con base de las referencias de los listados abajo. En este caso se requieren las siguientes referencias obligatorias: Guía de fijación de los interruptores (la cantidad dependerá de la longitud F del bastidor a conformar); Dos soportes de barras; barra principal de cobre del amperaje deseado (la cantidad dependerá de la longitud F del bastidor a conformar) y seis tornillos.

• 1SDA066847R1	Guía de fijación de los interruptores. Aluminio L=1,2m	133.000
• 1SDA066843R1	Soporte portabarras	93.000
• 1SDA066844R1	Una barra principal de cobre 250A. L=1,2m	647.000
• 1SDA066845R1	Una barra principal de cobre 400A. L=1,2m	1.032.000
• 1SDA066846R1	Una barra principal de cobre 630/800A. L=1,2m	1.666.000
• 1SDA066848R1	Tornillos cabeza de martillo (15 piezas)	91.000

**Piezas de recambio**

1SDA067538R1	Kit separadores de fase (2 piezas)	24.000
1SDA067539R1	Protección para puerta de celda (2 piezas) L=465mm. Para tensiones de operación Ue>415V	39.000
1SDA068740R1	Cubierta de protección kit de conexión salida A1 (15 piezas)	53.000
1SDA068741R1	Cubierta de protección kit de conexión salida A2 (15 piezas)	53.000

La longitud (F) del FORMULA Link está relacionada con el número y tipo de interruptores (A1 o A2, en versión 1polo, 2 polos ó 3 polos) que deben ser instalados.

En la tabla siguiente se muestran todas las posibles combinaciones de interruptores de 3-polos. Conociendo el número de salidas requeridas, es posible conocer el número de kits de conexión y la longitud del FORMULA Link requerido.

Interruptores en salida		Número de kits de conexión para interruptores	Número de kits de conexión para interruptores	Longitud del bastidor
Número de A1 3p	Número de A2 3p	A1 en salida	A2 en salida	
4	0	2	0	
0	2	0	1	F1
6	0	3	0	[154 mm]
2	2	1	1	F2
0	4	0	2	[230.5 mm]
8	0	4	0	
4	2	2	1	F3
2	4	1	2	[307.5 mm]
10	0	5	0	
6	2	3	1	F4
4	4	2	2	[384 mm]
0	6	0	3	
12	0	6	0	
8	2	4	1	F5
6	4	3	2	[461 mm]
2	6	1	3	
0	8	0	4	

- ★ Producto nuevo
- Material de alta rotación

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