



Simon | 82

UN DETALLE HACE
LA DIFERENCIA

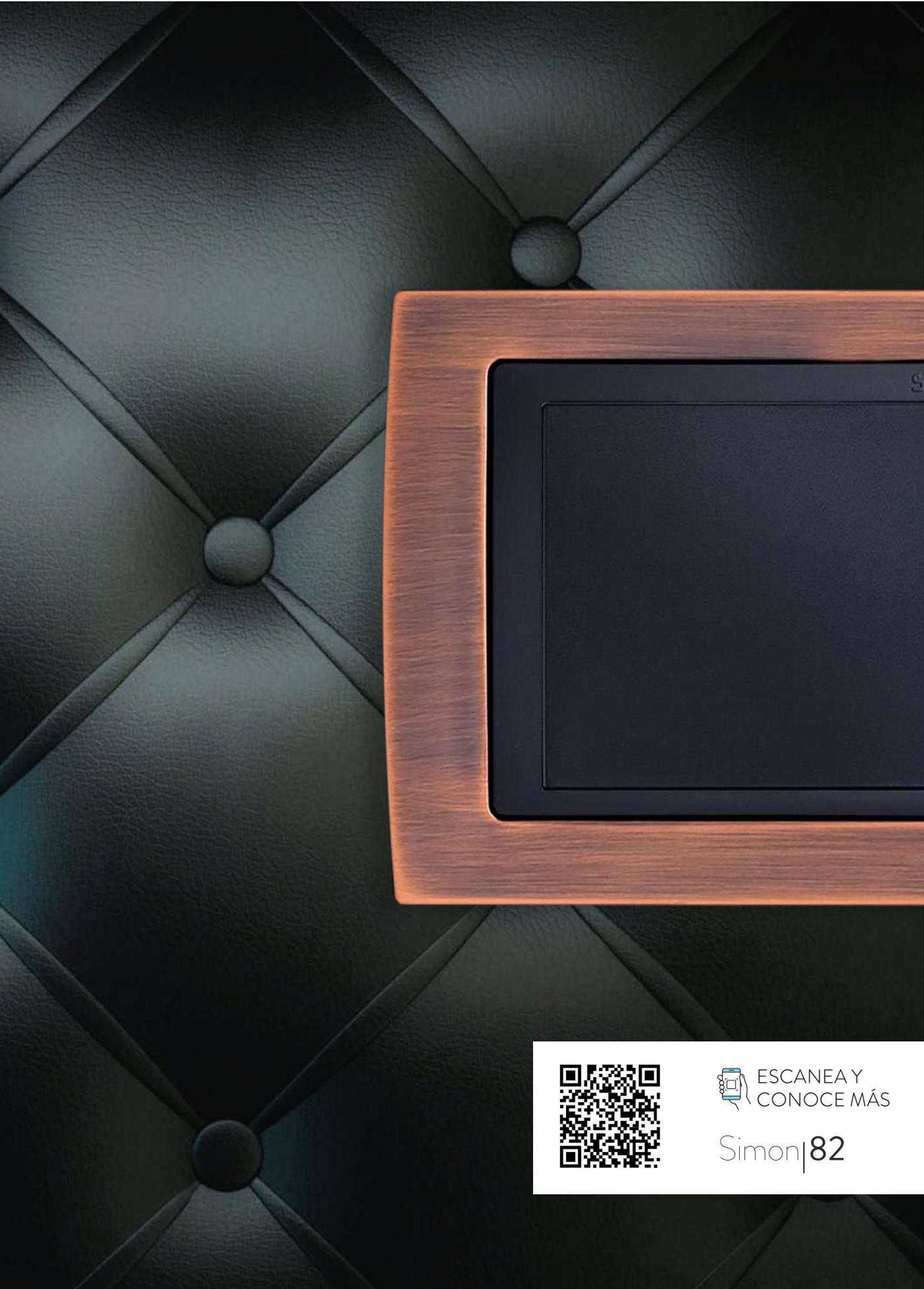
simon

Simon | 82

UN DETALLE
HACE LA
DIFERENCIA

Líneas puras y un perfil ergonómico y elegante que dibujan la esencia de un concepto de diseño:

Serie Simon 82 EQUILIBRIO Y SOLUCIONES
adaptados a las más novedosas tendencias.



ESCANEAY
CONOCE MÁS

Simon|82

MADERA WENGUÉ



Una combinación fina y sobria de textura metálica y natural.

GAMA ALUMINIO





GAMA CAVA



MADERA CEREZO

Un toque de elegancia para acompañar tu espacio.

Marco con acabado en madera.

GAMA GRAFITO



COBRE



GRANATE

Acabados únicos
que combinan con
tu personalidad.



MADERA PINO



ACERO

GAMA BLANCO



BLANCO

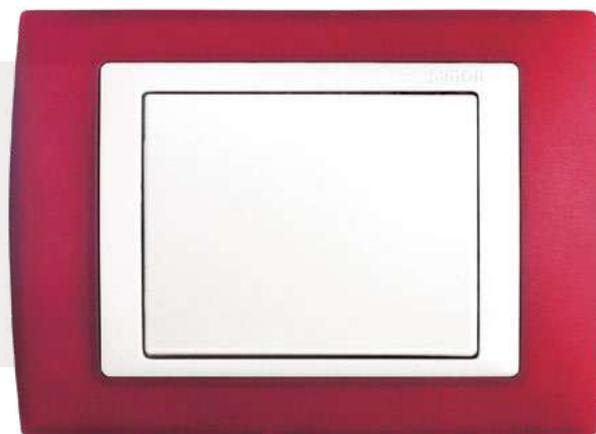
Los marcos de la gama blanca con un toque de color que combinan con tus espacios.



AZUL TRASLÚCIDO



AMARILLO

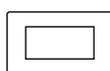


ROJO TRASLÚCIDO

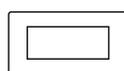
Placas



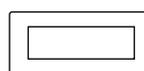
3 Módulos:
124x89 mm



4 Módulos:
147x89 mm



5 Módulos:
158x89 mm



8 Módulos:
229x89 mm

PLACAS 82 (INCLUYEN CHASIS METÁLICO)

ALUMINIO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82939-46	Placa madera wengué y marco aluminio 3 módulos
82949-46	Placa madera wengué y marco aluminio 4 módulos

CAVA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82939-61	Placa madera cerezo y marco cava 3 módulos
82949-61	Placa madera cerezo y marco cava 4 módulos

GRAFITO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82839-67	Placa metal acero y marco grafito 3 módulos
82849-67	Placa metal acero y marco grafito 4 módulos
82854-67	Placa metal acero y marco grafito 5 módulos
82884-67	Placa metal acero y marco grafito 8 módulos



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82839-36	Placa metal cobre y marco grafito 3 módulos
82849-36	Placa metal cobre y marco grafito 4 módulos
82854-36	Placa metal cobre y marco grafito 5 módulos
82884-36	Placa metal cobre y marco grafito 8 módulos



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82839-37	Placa metal granate y marco grafito 3 módulos
82849-37	Placa metal granate y marco grafito 4 módulos



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82839-38	Placa grafito y marco grafito 3 módulos
82849-38	Placa grafito y marco grafito 4 módulos
82859-38	Placa grafito y marco grafito 5 módulos
82889-38	Placa grafito y marco grafito 8 módulos
82851-38	Placa grafito y marco grafito 16 módulos
82852-38	Placa grafito y marco grafito 24 módulos

Placas

GRAFITO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 82839-66	Placa metal oro y marco grafito 3 módulos
82849-66	Placa metal oro y marco grafito 4 módulos
82854-66	Placa metal oro y marco grafito 5 módulos
82884-66	Placa metal oro y marco grafito 8 módulos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 82839-69	Placa madera pino y marco grafito 3 módulos
82849-69	Placa madera pino y marco grafito 4 módulos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 82839-61	Placa madera cerezo y marco grafito 3 módulos
82849-61	Placa madera cerezo y marco grafito 4 módulos
82855-61	Placa madera cerezo y marco grafito 5 módulos
82885-61	Placa madera cerezo y marco grafito 8 módulos

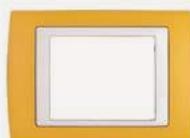
BLANCO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 82639-30	Placa color blanco y marco blanco 3 módulos
82649-30	Placa color blanco y marco blanco 4 módulos
82650-30	Placa color blanco y marco blanco 5 módulos
82680-30	Placa color blanco y marco blanco 8 módulos
82851-30	Placa color blanco y marco blanco 16 módulos
82852-30	Placa color blanco y marco blanco 24 módulos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 82639-37	Placa rojo traslúcido y marco blanco 3 módulos
82649-37	Placa rojo traslúcido y marco blanco 4 módulos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 82639-64	Placa azul traslúcido y marco blanco 3 módulos
82649-64	Placa azul traslúcido y marco blanco 4 módulos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 82639-65	Placa verde traslúcido y marco blanco 3 módulos
82649-65	Placa verde traslúcido y marco blanco 4 módulos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 82639-62	Placa color amarillo y blanco 3 módulos
82649-62	Placa color amarillo y blanco 4 módulos

Mecanismos

ACABADO ▶

40/50/60
Blanco

43/53/63
Aluminio

44/54/64
Cava

48/58/68
Grafito

MECANISMOS DE MANDO

MECANISMOS BÁSICOS

+TECLA ▶		REFERENCIA 82011 -60 -63 -64 -68 Tecla 1 módulo con visor	+TECLA ▶		REFERENCIA 82010 -60 -63 -64 -68 Tecla 1 módulo sin visor
+TECLA ▶		82011 -50 -53 -54 -58 Tecla 2 módulos con visor	+TECLA ▶		82010 -50 -53 -54 -58 Tecla 2 módulos sin visor
+TECLA ▶		82011 -40 -43 -44 -48 Tecla 3 módulos con visor	+TECLA ▶		82010 -40 -43 -44 -48 Tecla 3 módulos sin visor
+TECLA ▶		82015 -40 -43 -44 -48 Tecla 3 módulos con visor y logo campana	+TECLA ▶		82017 -40 -43 -44 -48 Tecla 3 módulos sin visor y logo campana



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX.	ALIMENTACIÓN
75111-69	Interruptor 2 vías sin tecla	16A	250 V~
75211-69	Interruptor 3 vías sin tecla	16A	250 V~
75253-69	Interruptor 4 vías sin tecla	16A	250 V~
75150-69	Pulsador campana sin tecla	10A	250 V~

MECANISMOS BIPOLARES

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX.	ALIMENTACIÓN
82032	-50 -53 -54 -58	Tecla 2 módulos bipolar con visor		
75134-69		Interruptor bipolar sin tecla	16A	250 V~

ACCESORIOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN
75802-31	Conjunto luminoso LED para interruptores	127 / 250V~

Funciones

Halógenas



Halógenas trafo electromagnético



Halógenas trafo electrónico



LED



Intensidad



CONTROL Y REGULACIÓN DE LUZ

ACABADO ▶

40/50/060
Blanco

43/53/063
Aluminio

44/54/064
Cava

48/58/068
Grafito

REGULADORES

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN	POTENCIA
 8200313	-060 -063 -064 -068	Dimmer compatible con LED 1 módulo	127 / 220 V~	6.5-160W 
 2721316-039		Dimmer electrónico 2 módulos. Entrada auxiliar para regulación a través de pulsadores convencionales (máximo 5). Se requiere 75150-69 y 82011-XX.	250 V~	40-400 VA  

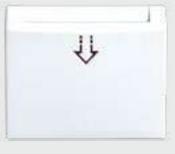
+DIMMER ▶

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN	POTENCIA Y TIPO DE CARGA
 82314	-50 -53 -54 -58	Tapa para dimmer 2 módulos		
 82313-59		Dimmer pulsante 2 módulos	127V~	20-400 VA   

+DIMMER ▶

MECANISMOS ESPECIALES

TARJETEROS

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX.	ALIMENTACIÓN
 82078	-40 -43 -44 -48	Tapa para interruptor de tarjeta 3 módulos		
 82307-69		Interruptor-conmutador para tarjeta 1 microinterruptor	6A	127 / 250 V~

+INTERRUPTOR ▶

ROTATIVOS

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX.	ALIMENTACIÓN
 82079	-50 -53 -54 -58	Tapa y perilla para conmutador rotativo 2 módulos		
 82233-69		Conmutador rotativo 4 posiciones	10A	250 V~

+CONMUTADOR ▶

Tomas de corriente

ACABADO ►

040/40/060
Blanco

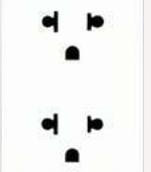
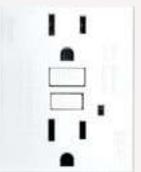
43/063
Aluminio

44/064
Cava

048/48/068
Grafito

59
Naranja

TOMAS DE CORRIENTE

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MÁX	ALIMENTACIÓN
 82422	-60 -63 -64 -68	Toma de corriente 2P+T Incorpora Sistema de Seguridad 1 módulo	15A	127 V~
 8200439	-060 -063 -064 -068	Toma de corriente Euroamericana 2P+T 1 módulo	16A	127 / 220V~
 82424	-40 -43 -44 -48	Toma de corriente dúplex 2P+T Incorpora sistema de seguridad 3 módulos	15A	127 V~
 8200440	-040 -043 -044 -048	Toma de corriente Euroamericana dúplex 2P+T 3 módulos	16A	127 / 220V~
 82426	-59	Toma de corriente dúplex 2P+T Tierra aislada 3 módulos	15A	127 V~
 82425	-40 -48	Interruptor de circuito por falla a tierra GFCI 3 módulos	15A	127 V~
 8200454	-040 -043 -044 -048	Toma de corriente 2P+T con 2 cargadores USB 3 módulos	15A Out 1A izq. Out 2.1A derecha	125V~
 8201097	-060 -063 -064 -068	Cargador USB 1 módulo	Out 2.1A	127 / 230V~

Datos / Imagen / Audio

ACABADO ▶

050/060/60
Blanco

053/063/63
Aluminio

054/064/64
Cava

058/068/68
Grafito

Simon|82

MECANISMOS PARA VOZ Y DATOS

TOMA TV COAXIAL

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
82476	-60 -63 -64 -68	Toma T.V. coaxial 1 módulo

TOMAS TELEFÓNICAS

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
82481	-60 -63 -64 -68	Toma telefónica RJ-11/12 1 módulo

TOMAS DE VOZ Y DATOS

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
82593	-60 -63 -64 -68	Tapa RJ-45 AVAYA 1 módulo

+CONECTOR ▶

	75542-32	Conector RJ-45 categoría 5e AVAYA
---	-----------------	-----------------------------------

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
82585	-60 -63 -64 -68	Tapa RJ-45 UTP AMP 1 módulo

+CONECTOR ▶

	75544-39	Conector RJ-45 categoría 6e UTP AMP
---	-----------------	-------------------------------------

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
8201090	-060 -063 -064 -068	Toma USB para datos con tapa incorporada Conector 1 módulo

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
8201094	-050 -053 -054 -058	Toma HDMI para imagen y sonido con tapa incorporada Conector 2 módulos

Funciones

ACABADO ▶

10/50/60
Blanco

13/53/63
Aluminio

14/54/64
Cava

18/58/68
Grafto

SALIDA DE CABLES

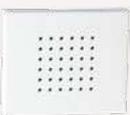
REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
 82051	-60 -63 -64 -68	Tapa salida de cables 1 módulo

TAPA CIEGA

 82800	-10 -13 -14 -18	Tapa ciega 1/2 módulo
--	-----------------	--------------------------

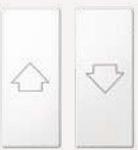
 82800	-60 -63 -64 -68	Tapa ciega 1 módulo
---	-----------------	------------------------

TIMBRE ELECTRÓNICO

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN
 82302	-50 -53 -54 -58	Tapa para timbre electrónico 2 módulos	
 82302-59		Timbre electrónico tipo R2	110 V~

+TIMBRE ▶

CONTROL DE PERSIANAS

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN	INTENSIDAD MAX.	ALIMENTACIÓN
 82029	-50 -53 -54 -58	Tecla doble para persianas 2 módulos		
 75396-69		Grupo de 2 pulsadores para persianas y cortinas	10A	250 V~

+TIMBRE ▶

Cajas Esquineras

ACABADO ▶

30/65
Blanco

31
Marfil

33
Aluminio

38
Grafito

Simon | 82

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 82772 -30 -31 -33 -38	Caja esquinera para placa 8 módulos

CAJAS DE EMPOTRAR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 31710-61	Caja de empotrar enlazable para placa 5 módulos y 8 módulos.

 31722-61	Caja de empotrar para montaje tablaroca 5 módulos
31732-61	Caja de empotrar para montaje tablaroca 8 módulos

 27856-61	Caja de empotrar 2 filas para montaje en tablaroca 16 módulos
27857-61	Caja de empotrar 3 filas para montaje en tablaroca 24 módulos

 82866 -65 -31 -33	Caja de superficie para placa de 16 módulos
82867 -65 -31 -33	Caja de superficie para placa de 24 módulos

Perfilería

ACABADO ▶

60
Blanco

63
Aluminio

68
Grafito

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 82615 -60 -63 -68	Placa para perfiles 1 módulo

REFERENCIA	ACABADOS	DESCRIPCIÓN
 82625	-60 -63 -68	Placa para perfiles 2 módulos

+CAJA ▶



27714-31	Caja de empotrar
-----------------	------------------

Detalles Técnicos



Pala ancha que facilita el embornamiento rápido del cable.



Sistema de seguridad patentado en todas sus tomas de corriente. Cuando se introduce algún objeto en una sola ranura de fase, el sistema interno bloquea la entrada.



Mecanismo modular con tecla intercambiable de 1, 2 ó 3 módulos con y sin visor.



Extracción de la tecla mediante presión



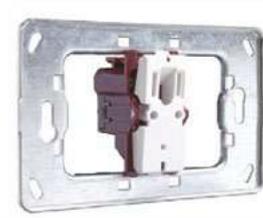
Conjunto luminoso LED

A. Desmontar la tapa color gris, ubicada en la parte posterior del mecanismo.

B. Colocar el piloto a presión

C. Conectar el mecanismo a la energía eléctrica.

Nota: Antes de instalar se debe de colocar el piloto



Todos los mecanismos se instalan a presión, por la parte frontal, quedando sujetos por un simple click

Configuración

Paso 1



Tecla de 3 módulos y soportes*

+

Paso 2



Interruptor de dos vías

+

Paso 3



Placa con marco y chasis 3 módulos

=



Conjunto Armado

*Si desea incluir piloto elegir tecla con visor y piloto.

Cajas de empotrar para centralizaciones



31722-61

PARA INSTALACIÓN
EN TABLAROCA



31710-61 (A)

PARA INSTALACIÓN
EN CONCRETO

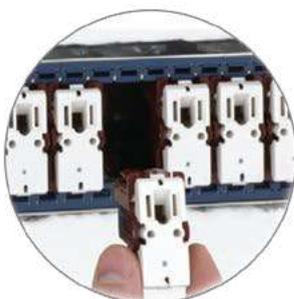
CAJA DE EMPOTRAR PARA PLACA DE 5 MÓDULOS



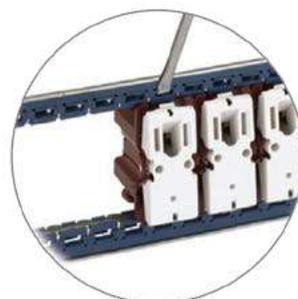
CAJA DE EMPOTRAR PARA PLACA DE 8 MÓDULOS



INSTALACIÓN DE MECANISMOS EN CENTRALIZACIONES



Chasis con sistema de desanclaje frontal de los mecanismos para facilitar el mantenimiento.



simon

www.simonelectric.com/mx

  [simonelectricmx](https://www.instagram.com/simonelectricmx)

SIMON ELECTRICA SA DE CV

Calle 5, Lote 7 y 8, Manzana 10
Parque Industrial Toluca 2000
50233, Toluca, Estado de México
Tel. 722 249 6672

Oficina Comercial Centro

Tel. 55 5545 7865
ventascentro@simonelectrica.com

Oficina Comercial Norte

Tel. 81 8335 2116
ventasnorte@simonelectrica.com

Oficina Comercial Pacífico

Tel. 33 3132 0384 / 0385
ventaspacifico@simonelectrica.com

Oficina Comercial Sur

Tel. 55 4388 2722
vsureste@simonelectrica.com

Si desea recibir una copia impresa de este documento, envíe sus datos de contacto al correo electrónico: info@simonelectrica.com