

SERIE
simon 27
play



SERIE
simon 27 play



SERIE **simon 27** play



Despiece



Mecanismos 10 AX 250 V~



27101 -62 -65

Interruptor unipolar.

27133 -62 -65

Interruptor bipolar, **16 AX** 250 V~.

27201 -62 -65 -67

Conmutador.

27211 -62 -65

Conmutador, **16 AX** 250 V~.

27251 -62 -65

Conmutador cruce.



27101 -61 -64

Interruptor unipolar.

27201 -61 -64 -66

Conmutador.

27211 -61 -64

Conmutador, **16 AX** 250 V~

27251 -61 -64

Conmutador.

NOVEDAD



27150 -62 -65

Pulsador "Campana".



27151 -62 -65

Pulsador "Luz".



27659 -62 -65 -67

Pulsador neutro.



27150 -61 -64

Pulsador "Campana".



27151 -61 -64

Pulsador "Luz".



27659 -61 -64

Pulsador neutro.

Mecanismos con visor 10 AX 250 V~



27104 -62 -65

Interruptor unipolar,
con luminoso incorporado.

27204 -62 -65 -67

Conmutador,
con luminoso incorporado.

27254 -62 -65

Conmutador "cruce",
con luminoso incorporado.



27104 -61 -64

Interruptor unipolar,
con luminoso incorporado.

27204 -61 -64

Conmutador,
con luminoso incorporado.

27254 -61 -64

Conmutador "cruce",
con luminoso incorporado.



27160 -62 -65

Pulsador "Campana",
con luminoso incorporado.



27161 -62 -65

Pulsador "Luz",
con luminoso incorporado.



27669 -62 -65 -67

Pulsador neutro,
con luminoso incorporado.



27160 -61 -64

Pulsador "Campana",
con luminoso incorporado.



27161 -61 -64

Pulsador "Luz",
con luminoso incorporado.



27669 -61 -64

Pulsador neutro,
con luminoso incorporado.



27102 -62 -65

Interruptor unipolar,
con piloto incorporado.

27134 -62 -65 -67

Interruptor bipolar, **16 AX** 250 V~,
con piloto incorporado.

27202 -62 -65

Conmutador,
con piloto incorporado.

27212 -62 -65

Conmutador **16 AX** 250 V~,
con piloto incorporado.



27102 -61 -64

Interruptor unipolar,
con piloto incorporado.





27134 -61 -64

Interruptor bipolar, **16 AX** 250 V~
con piloto incorporado.

27202 -61 -64



Conmutador,
con piloto incorporado.

NOVEDAD

Marfil	Blanco Nieve	Gris	Grafito
			
-32 -31 -62 -61 -031	-35 -34 -65 -64 -030	-37 -36 -67 -66	-38

Bases de enchufe 16 A 250 V~




  
***27431 -32 -35**

Bipolar.

27431 -62 -65

Bipolar con dispositivo de seguridad.



 
27431 -61 -64

Bipolar, 10A 250V~
(Para exportación).



27442 -62 -65

Bipolar, con toma tierra desplazada,
10A 250V~ (Para exportación).



27442 -61 -64

Bipolar, con toma tierra desplazada,
10A 250V~
(Para exportación).



***27432 -32 -35**

Bipolar, con toma tierra lateral Schuko **embornamiento rápido.**

27432 -62 -65

Bipolar, con toma tierra lateral Schuko, con dispositivo de seguridad
y **embornamiento rápido.**

***27472 -32 -35**

Bipolar, con toma tierra lateral Schuko **embornamiento a tornillo.**

27472 -62 -65 -67

Bipolar, con toma tierra lateral Schuko, con dispositivo de seguridad
y **embornamiento a tornillo.**


***27432 -38**

Bipolar, con toma tierra lateral Schuko, **embornamiento rápido.**

27432 -68

Bipolar, con toma tierra lateral Schuko, con dispositivo de seguridad
y **embornamiento rápido.**

Color rojo para identificación de circuitos especiales.



27490 -32 -35 -37

Bipolar, con toma tierra lateral Schuko, con dispositivo de seguridad,
con tapa y **embornamiento a tornillo.**



27458 -32 -35

Bipolar, con toma tierra de espiga "sistema francés" y dispositivo de seguridad,
embornamiento a tornillo.



 
2791432 -030 -031

Bipolar, con toma tierra lateral Schuko, placa incorporada monobloc, 85 x 91 mm,
con dispositivo de seguridad, **embornamiento rápido.**

NOVEDAD

*Hasta agotar existencias.

Bases de enchufe 16 A 250 V~



27439 -32 -35 -38

Base de enchufe mixta polarizada (europea-americana) con toma tierra, 15A 125V~ ó 16A 250V~. (Para exportación). (Se incluye bastidor para montaje en Series 31, 75, 82 y 88).



27422 -31 -34

Bipolar polarizado americana, con toma tierra 15 A 125 V~ (Para exportación).



27438 -31 -34

Bipolar mixta, europea-americana, 15A 125V~ ó 16A 250V~. (Para exportación).

Tomas de teléfono



27480 -32 -35

Con 4 contactos, para conector RJ-11.

27481 -32 -35 -37 -38

Con 6 contactos, para conector RJ-12.

27484 -32 -35

Toma telefónica RITA (Portugal).

Según norma ICT



27480 -31 -34

Con 4 contactos para conector RJ-11.

27481 -31 -34

Con 6 contactos para conector RJ-12.

Según norma ICT







ESQUEMAS

Ver pág. 407



27483 -32 -35

Con 8 contactos "sistema francés".

Marfil	Blanco Nieve	Gris	Grafito
			
-32 -31 -62 -61 -031	-35 -34 -65 -64 -030	-37 -36 -67 -66	-38

Tomas de señal R-TV con conectores IEC



INDUCTIVAS

Cumplen con las normas UNE 20628-2:1979 + 1er C:1985 y DIN 45325 y 45330. Para sistemas de distribución en derivación y cascada.

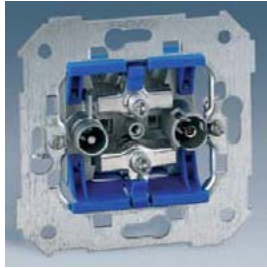
75486 -39	Toma R-TV - Unica.
75487 -39	Toma R-TV - Intermedia.
75488 -39	Toma R-TV - Final.
75489 -39	Toma R-TV - Serie.

PARA SATELITE (MODULARES)

75466 -69	Toma R-TV + SAT - Unica.
75467 -69	Toma R-TV + SAT - Intermedia.
75468 -69	Toma R-TV + SAT - Final.

Según norma ICT

Compatibilidad con TDT. (TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE)




ESQUEMAS
DETALLES TÉCNICOS
Ver págs. 410/413

Tapas



 
27053 -31 -34
Tapa R-TV.



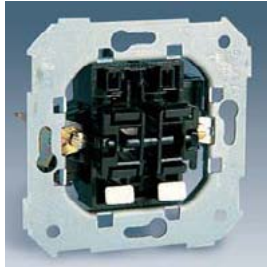
   
27097 -31 -34 -37 -38
Tapa R-TV + SAT.



 
27475 -31 -34 Toma TV simple, 9,52 mm Ø, (Conexión mediante soldadura).

Conectores art.º 10498-31 y 10499-31, en MATERIAL DIVERSO

Mecanismos de mando



ESQUEMAS
Ver pág. 408

75332 -39 Grupo de 2 interruptores para persianas
10 A 250 V~.

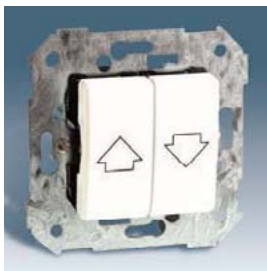
75331 -39 Grupo de 2 pulsadores para persianas
10 A 250 V~.

Mecanismos dotados de enclavamiento mecánico de seguridad, que impide el accionamiento simultáneo.



27396 -62 -65 Grupo de 2 pulsadores para persianas 10 A 250 V~ (sin enclavamiento).

Para su instalación requiere de dispositivo de control. Ver esquema de instalación de la persiana a comandar.



27332 -32 -35 Grupo de 2 pulsadores para persianas 10 A 250 V~

Mecanismos dotados de enclavamiento eléctrico de seguridad, que impide el accionamiento simultáneo.



NOVEDAD

Teclas



27028 -32 -35
Tecla para persianas.

Adaptadores para conexiones informáticas

Conectores AMP



27087 -32 -35 -37
Para 1 conector RJ
Art. 75540, 75541, 75544 ó 75528



27087 -31 -34
Para 1 conector RJ
Art. 75540, 75541, 75544 ó 75528



27486 -32 -35 -37
Para 2 conectores RJ
Art. 75540, 75541, 75544 ó 75528

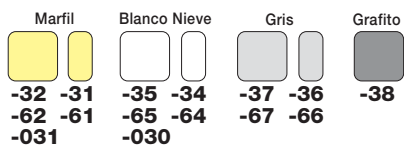


27081 -32 -35 -37
Para 1 conector
RJ-45 ó RJ-11/12
Art. 75540, 75541, 75544 ó 75528
Se necesita el módulo universal 75000-39 ó 75001-39 adecuado al conector.



27086 -32 -35 -37
Para 2 conectores
RJ-45 ó RJ-11/12
Art. 75540, 75541, 75544 ó 75528
Se necesita el módulo universal 75000-39 ó 75001-39 adecuado al conector.





Adaptadores para conexiones informáticas

Conectores AMP



75000 -39
Módulo universal para conector RJ-11/12
Art. 75528
(También puede adaptar conector RJ-45 KRONE serie HK)



75001 -39
Módulo universal para conector RJ-45
Art. 75540, 75541 ó 75544
(También puede adaptar conector UTP / STP BRAND-REX)



75540 -39
Conector modular RJ-45 (SL)
Categoría 5e



75544 -39
1 conector RJ-45 (SL)
Categoría 6






75541 -39
Conector modular RJ-45 (SL)
Categoría 5e apantallado



75528 -39
Conector modular conexiones RJ-11/12 (SL)

Conectores AVAYA



  
27099 -32 -35 -37
Para 1 conector RJ
Art. 75542






 
27099 -31 -34
Para 1 conector RJ
Art. 75542






  
27487 -32 -35 -37
Para 2 conectores RJ
Art. 75542



  
27086 -32 -35 -37
Para 2 conectores RJ
Art. 75542



  
27081 -32 -35 -37
Para 1 conector RJ-45
Art. 75542






  
27086 -32 -35 -37
Para 2 conectores RJ
Art. 75542
Se necesita el módulo universal 75002-39



75002 -39
Módulo universal para conector RJ-45 Art. 75542



   
75542 -30 -31 -32 -37*
Conector modular RJ-45
Categoría. 5e
*Color naranja para identificación de circuitos especiales.

Adaptadores para conexiones informáticas

Conectores POUYET o PANDUIT





  
27081 -32 -35 -37

Para 1 conector RJ-45
(algunos modelos)

Se necesita el módulo universal 75003-39
para conector POUYET
o 75004-39 para conector PANDUIT.



  
27086 -32 -35 -37

Para 2 conectores RJ-45
(algunos modelos)

Se necesita el módulo universal 75003-39
para conector POUYET
o 75004-39 para conector PANDUIT.

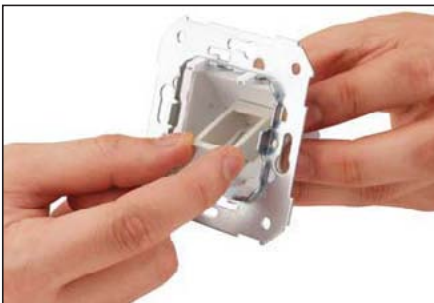


75003 -39
Módulo universal para conector
RJ-45 POUYET.
(Sistema ONE CLICK)



75004 -39
Módulo universal para conector
RJ-45 PANDUIT

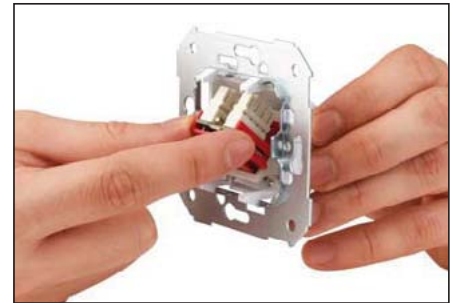
Ejemplo de montaje Conectores Informáticos



Colocar módulo
al adaptador universal.



Insertar el conector en el adaptador, presionando el mismo
al módulo colocado en su interior.





Artículo
debidamente
montado.










Conectores varios



 
27075 -32 -35
Para 1 conector BNC ó TNC
coaxiales Ø 9,7 mm.



   
27800 -32 -35 -37 -38
Neutro

Marfil	Blanco Nieve	Gris	Grafito
 	 	 	
-32 -31	-35 -34	-37 -36	-38
-62 -61	-65 -64	-67 -66	
-031	-030		

Control y regulación de luz



2721313 -039

Módulo regulador trafo electromagnético.

Válido para cargas:

- Incandescentes (40 a 500 W).
- Halógenas a 230 V~ (40 a 500 W).
- Halógenas con trafo electromagnético (50-350 VA).

Entrada auxiliar para regulación a través de pulsadores convencionales (máximo 5).

NOVEDAD

2721316 -039

Módulo regulador trafo electrónico.

Válido para cargas:

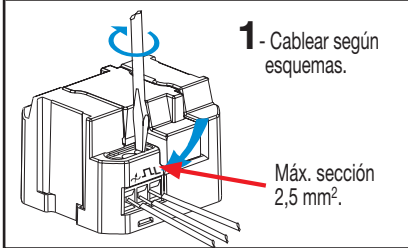
- Incandescentes (40 a 500 W).
- Halógenas a 230 V~ (40 a 500 W).
- Halógenas con trafo electrónico (50-350 VA).

Entrada auxiliar para regulación a través de pulsadores convencionales (máximo 5).

Se recomienda la instalación de transformadores electrónicos Simon (Art. 75351 y 75352).

ESQUEMAS
Ver págs. 418/419

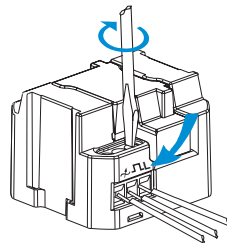
INSTALACIÓN MÓDULO



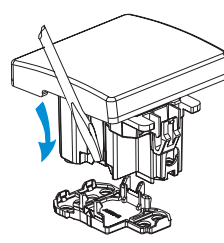
1 - Cablear según esquemas.

Máx. sección
2,5 mm².

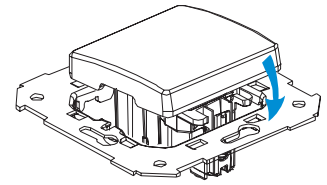
INSTALACIÓN MÓDULO ACOPLANDO PULSADOR SERIE 27



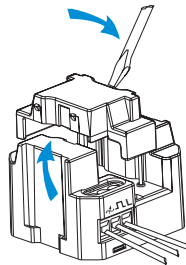
1 - Cablear según esquemas.



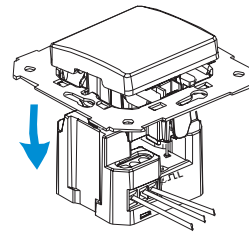
2 - Extraer tapa posterior del pulsador Art. 27659.



3 - Acoplar el pulsador Art. 27659 al bastidor de la placa



4 - Extraer tapa



5 - Montar por presión e instalar en caja de empotrar.



 
27313 -32 -35

Regulador electrónico de tensión, (interruptor/conmutador), de 40 a 500 W/VA 230 V~,

Válido para cargas:

- Incandescentes.
- Halógenas a 230 V~.
- Halógenas con transformador electromagnético (máx. 350 W).

Incorpora fusible de protección T 2,5 A y fusible de recambio (Art. 31929).

Tapa



75311 -39

Regulador electrónico de tensión

(interruptor), de 40 a 300 W/VA 230 V~,

Válido para cargas:

- Incandescentes.
- Halógenas a 230 V~.
- Halógenas con transformador electromagnético (máx. 200 W).

Incorpora fusible de protección T 1,6 A y fusible de recambio (Art. 31928).



 
27054 -32 -35

Control y regulación de luz



75317 -39

Regulador electrónico para lámparas de FLUORESCENCIA (interruptor/conmutador), con carga máxima de **3 A**.
Válido para balastos electrónicos regulables (Bus 1-10 V).
Incorpora fusible de protección F 0,5 A y fusible de recambio (Art. 31927).

75319 -39

NOVEDAD

Regulador electrónico UNIVERSAL (interruptor/conmutador), de **40 a 500 W/VA** 230 V~.

Para todo tipo de cargas (transformadores electrónicos y electromagnéticos) excepto fluorescencia.

Válido para cargas:

- Incandescentes.
- Halógenas a 230 V~.
- Halógenas con transformador electromagnético.
- Halógenas con transformador electrónico (máx. 300 W).

Se recomienda la instalación con transformadores electrónicos Simon (Art. 75351 y 75352).



ESQUEMAS



DETALLES TÉCNICOS

Ver págs. 420/422



27313 -31 -34

Regulador electrónico UNIVERSAL (interruptor-conmutador) de **40 a 500VA** – 230V~.

Para todo tipo de cargas (transformadores electrónicos y electromagnéticos) excepto fluorescencia.

- Incandescencia.
- Halógenas 230 V~.
- Halógenas con transformador electromagnético.
- Halógenas con transformador electrónico *(máx. 300 VA).

* *Se recomienda la instalación con transformadores electrónico Simon (Artº 75351 y 75352)*



ESQUEMAS

Ver pág. 422



75351 -39

Transformador electrónico de 60 W.

75352 -39

Transformador electrónico de 105 W.

Para lámparas halógenas.

Regulables mediante reguladores electrónicos. (Art. 27319 y 75319).



75355 -39

Regulador de tensión por infrarrojos (interruptor/conmutador), de **40 a 500 W/VA** 230 V~.

Válido para cargas:

- Incandescentes.
- Halógenas a 230 V~.
- Halógenas con transformador electromagnético (máx. 350 W).

Permite la temporización de la desconexión de 0 a 999 minutos (programable desde el mando).

Incorpora fusible de protección T 2,5 A y fusible de recambio (Art. 31929).



ESQUEMAS



DETALLES TÉCNICOS

Ver pág. 424

75357 -39

Interruptor/Conmutador por infrarrojos, por Triac, de **40 a 500 W/VA** 230 V~.

Válido para cargas:

- Incandescentes.
- Halógenas a 230 V~.
- Halógenas con transformador electromagnético(máx. 350 W).

Permite la temporización de la desconexión de 0 a 999 minutos (programable desde el mando).

Incorpora fusible de protección T 2,5 A y fusible de recambio (Art. 31929).

75356 -39

Interruptor/Conmutador por infrarrojos, por Relé, hasta **2000 W/VA** 230 V~.

Válido para cargas:

- Incandescentes.
- Halógenas a 230 V~.
- Halógenas con transformador electromagnético (máx. 500 W).
- Halógenas con transformador electrónico (máx. 500 W).
- Fluorescentes (máx. 1200 W no compensada y 520 compensada).

Permite la temporización de la desconexión de 0 a 999 minutos (programable desde el mando).





Tapas



27054 -32 -35



27997 -39

Marfil	Blanco Nieve	Gris	Grafito
			
-32 -31	-35 -34	-37 -36	-38
-62 -61	-65 -64	-67 -66	
-031	-030		

Control y regulación de luz

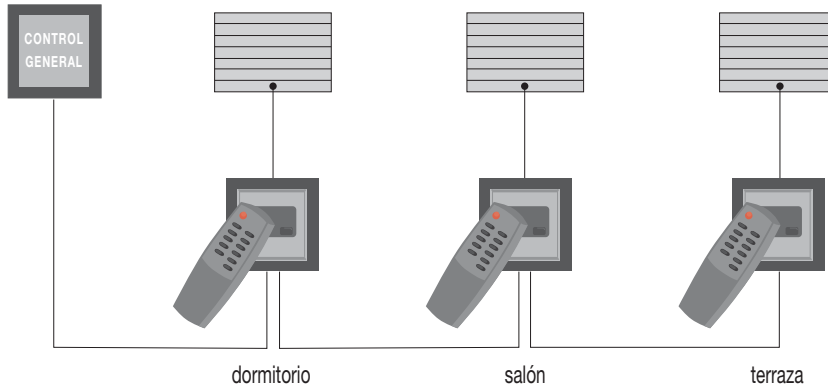


ESQUEMAS
Ver pág. 425

75358 -39

Receptor IR para persianas.

- Potencia máxima 700 W/VA 230 V~.
- Posibilidad de control centralizado mediante (Art. 75331-39, 75358-39, 75396-39 ó 75820-39).



Tapas



27997 -39



ESQUEMAS
Ver pág. 425

75350 -69

Mando a distancia por infrarrojos.

- Mando sobre 10 canales.
- Alcance de 6 a 9 metros.
- Angulo de emisión 60°
- Regulación de luz al 25%, 100% o progresiva.
- Desconexión temporizada programable, con aviso de desconexión.
- Desconexión opcional de la señal acústica.
- Alimentación 1 pila 3 V CR 2025.



ESQUEMAS
DETALLES TÉCNICOS
Ver pág. 422

75310 -39

Conmutador-regulador de 2 niveles de luz.

- Permite escoger dos niveles de intensidad de luz, de la misma carga:
Tecla grande activa la carga a total intensidad de luz 100%
Tecla pequeña activa la carga a baja intensidad de luz (30%) mediante una pulsación se 15 segundos puede cambiar la intensidad de luz
Válido para cargas:
— Incandescente y halógenas 230 V~ 40-500W
— Halógenas trafo electromagnético: 40 - 500 V A
— Halógenas trafo electrónico* : 40-300 V A
Se recomienda la instalación con transformadores electrónicos Simon (Art. 75351 y 75352).

NOVEDAD

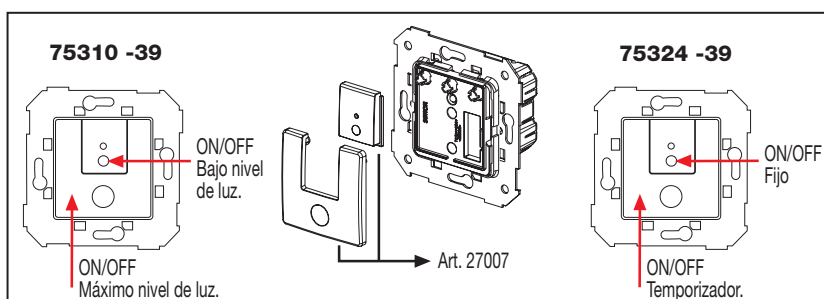



27007 -32 -35

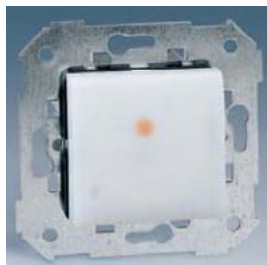
75324 -39

Conmutador temporizado 2 funciones

- Permite configurar la temporización entre 30 segundos y 120 minutos
Tecla grande activa la temporización
Tecla pequeña activa/desactiva la carga sin temporizar.
Válido para cargas:
— Incandescentes y halógenas 230 V~ -40-500 W
— Halógenas trafo electromagnético -40-500 V A
— Halógenas trafo electrónico* -40-300 V A
Se recomienda la instalación con transformadores electrónicos Simon (Art. 75351 y 75352)



Control y regulación de luz



ESQUEMAS
Ver pág. 426

75325 -39

Pulsador temporizado 750 W/VA

Temporizador regulable entre 4 seg. a 10 min.

- Incandescencia.
- Halógenas a 230V~.
- Halógenas con transformador electrónico (350 VA).
- Halógenas con transformador electromagnéticos.
- Fluorescencia no compensada (460 VA).



Zonas comunes, vestíbulos,
escaleras...



Aseos públicos.



Parkings, trasteros, desvanes...



ESQUEMAS
Ver pág. 434

27342 -32 -35



Interruptor-detector de presencia.

Regulación de desconexión de 10 segundos a 15 minutos.

Regulación del nivel crepuscular.

Válido para todo tipo de cargas:

- 1000 W - Incandescencia y halógenas 230V~.
- 500 VA - Halógenas con trafo electromagnético,
trafo electrónico*, fluorescencia y motores.

*Se recomienda la instalación con transformador electrónico Simon (Artº 75351 y 75352)



ESQUEMAS
Ver pág. 434

27342 -31 -34

Interruptor-detector de presencia.

Regulación de desconexión de 10 segundos a 15 minutos.

Regulación del nivel crepuscular.

Válido para todo tipo de cargas:

- 500 W - Incandescencia y halógenas 230 V~.
- 300 VA - Halógenas con trafo electromagnético y electrónico*.
- 150 VA - Motores.
- 80 VA - Fluorescencia.

*Se recomienda la instalación con transformador electrónico Simon (Artº 75351 ó 75352)

Señalización y balizado



ESQUEMAS
Ver pág. 433

75809 -39

Baliza de emergencia autónomo.





La lámpara de balizado autónomo se enciende automáticamente

en el caso de corte de suministro eléctrico, proporcionando

una haz luminoso de 5 lux, durante una hora.

Dispone de un led indicador de conexión a red.

(Tiempo de carga inicial de 24 horas).

Marfil	Blanco Nieve	Gris	Grafito
			
-32 -31	-35 -34	-37 -36	-38
-62 -61	-65 -64	-67 -66	
-031	-030		

Señalización y balizado



75370 -39

Baliza de cortesía.

Iluminación por leds, proporciona un haz luminoso de 3 lumens – 11 lux a 30 cm.
Se ilumina con alimentación a 230 Vac/dc o 12 Vac/dc.

Tecla



27036 -35

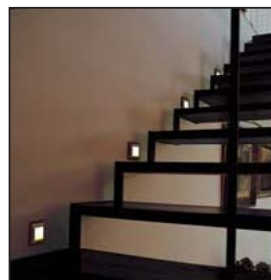
 **ESQUEMAS**
Ver pág. 435



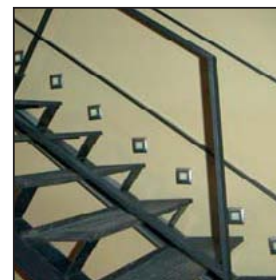
Entrada o recibidor.



Pasillos.



Escaleras...



27808 -31 -34

Señalizador luminoso con difusor incoloro, lámpara neón incorporada 130/250V~.

27810 -31 -34

Señalizador luminoso con difusor rojo, lámpara neón incorporada 130/250V~.

Protección y seguridad



75410 -30

Interruptor automático magnetotérmico **10 A 1P+N**.

75411 -30

Interruptor automático magnetotérmico **16 A 1P+N**.

- Característica magnetotérmica Curva C
- Poder de corte 3000 A
- Tensiones de trabajo 120-230 V~ -15%+10%, 50-60 Hz
- Intensidad de trabajo 10-16 A



75416 -30

Protección magnetotérmico y diferencial **10 A / 10 mA**

75417 -30

Protección magnetotérmico y diferencial **16 A / 10 mA**

- Característica magnetotérmica Curva C
- Poder de corte 3000 A
- Características diferencial Tipo A
- Tensiones de trabajo 120-230 V~ -15%+10%, 50-60 Hz
- Intensidad de trabajo 10-16 A



75420 -30

Limitador de sobretensión de origen atmosférico.

- Protección fina.
- 230 V / 50-60 Hz
- Visualización del funcionamiento por piloto óptico.
- Nivel de protección: 1,5 KV
- In (8/20): 2,5 KA Capacidad que puede descargar por tierra.

Este artículo debe completarse con el art. 68845-31

 **ESQUEMAS**
Ver pág. 435

Protección y seguridad



75860 -30

Detector de Inundación.

Elemento que detecta posibles inundaciones, junto con las correspondientes sondas. Instalación en caja de empotrar universal.

Incluye una sonda de inundación. Se puede conectar hasta un máximo de 3 sondas (Art. 81864-39)

En caso de alarma dispone de led color rojo y señal sonora, pudiendo comandar una electroválvula (Art. 81870-39) para el cierre automático del suministro de agua.

Dispone de led de servicio (verde), led de alarma (rojo) y pulsador de Test.

Indicado también para SimonVOX.2 y SimonVit@.

Necesita una fuente de alimentación (Art. 75870-30)

CONECTAR UN SOLO DETECTOR TECNICO A CADA FUENTE DE ALIMENTACION.



75861 -30

Detector de Gas.

Detector de gas diseñado según normativa UNE-EN 50194, permite detectar la presencia de gases tóxicos y explosivos, tales como: butano, propano, metano, gas ciudad, gas natural y otros. Instalación en caja de empotrar universal.

En caso de alarma dispone de led color rojo y señal sonora, pudiendo comandar una electroválvula (Art. 81871-39) para el cierre automático del suministro de gas.

Dispone de led de servicio (verde), led bicolor alarma/avería (rojo y ambar) y pulsador de Test.

Indicado también para SimonVOX.2 y SimonVit@.

Necesita una fuente de alimentación (Art. 75870-30)

CONECTAR UN SOLO DETECTOR TECNICO A CADA FUENTE DE ALIMENTACION.



75870 -30

Fuente de alimentación.

Equipo de alimentación (12 V~) válido para el detector de gas (Art.75861-30) y detector de inundación (Art. 75860-30).

Instalación en caja de empotrar universal.

Dispone de led de servicio (verde).

CONECTAR UN SOLO DETECTOR TECNICO A CADA FUENTE DE ALIMENTACION.



81871 -39

Electroválvula de gas

Normalmente abierta para control de suministro de gas.

Rearme manual.

Alimentación: 230 V~ 50 Hz

Grado de protección: IP 54

Para detector de gas de empotrar (Art. 75061-30)

Indicado para SimonVOX.2 y SimonVit@.



81870 -39

Electroválvula de agua

Normalmente abierta para control de suministro de agua.

Rearme automático.

Alimentación: 230 V~ 50 Hz

Grado de protección: IP 65





Para detector de agua de empotrar (Art. 75060-30)

Indicado para SimonVOX.2 y SimonVit@.



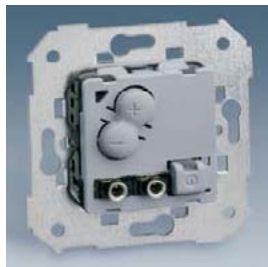
81864 -39

Sonda de inundación

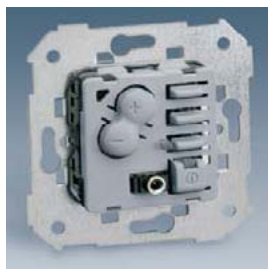
Marfil	Blanco Nieve	Gris	Grafito
			
-32 -31	-35 -34	-37 -36	-38
-62 -61	-65 -64	-67 -66	
-031	-030		

Sonido

MODULOS PARA CENTRAL 1 CANAL



- 05212 -39** Mando Digital entrada walkman y salida auriculares
- Alimentación a través de la central.
 - Conexión monofónica o estereofónica.
 - Volumen y desconexión del sonido.
 - Telecontrol de la fuente de sonido conectada a la central.
 - Escucha en auriculares.
 - Introducción de una fuente musical independiente mediante un conector jack 3,5 mm.



- 05222 -39** Mando Digital con sintonizador FM y salida auriculares
- Alimentación a través de la central.
 - Sintonizador FM: 87,5 a 108 Mhz.
 - Conexión monofónica o estereofónica.
 - Volumen y desconexión del sonido.
 - Telecontrol de la fuente de sonido conectada a la central.
 - Selección música procedente de la central o del sintonizador de radio incorporado en el mando.
 - Cambio de emisora de radio sintonizada en el mando.
 - Salida para auriculares.



- 05232 -39** Mando digital, con emisión y recepción de avisos, salida auriculares y entrada walkman.
- Alimentación a través de la central.
 - Conexión monofónica o estereofónica.
 - Volumen y desconexión del sonido.
 - Telecontrol de la fuente de sonido conectada a la central.
 - Escucha en auriculares.
 - Introducción de una fuente musical independiente mediante un conector jack 3,5 mm.
 - Emisión y escucha de avisos generales.
 - Emisión y recepción.
 - Función "no molestar".



- 05562 -39** Altavoz de 2 W 16 Ω para caja universal.



ATENCIÓN

Más información consultar la "Serie Simon SONIDO" en la pág. 290

Tapas



 
05012 -30 -31



 
05022 -30 -31



 
05032 -30 -31



 
27562 -30 -31

Complementos electrónicos

Tapas



75815 -39

Reloj despertador digital con display.

- 2 alarmas independientes hora/día/semanal.
- Cuenta atrás: Horas y minutos.
- Funcionamiento: Hogar: alarma rearmable. Hotel: alarma no rearmable.
- 3 Idiomas: español, inglés y portugués.
- Cambio de horario verano-invierno automático
- Alimentación 230 V~.



27555 -32 -35



75816 -39

Termostato digital con display.

- Control del aire acondicionado o calefacción.
- Modo manual.
- 3 Idiomas: español, inglés y portugués.
- Cambio de horario verano-invierno.
- Alimentación 230 V~.
- Salida relé 8 (2) A.

NOVEDAD



75817 -39

Cronotermostato digital con display.





- Control del aire acondicionado y calefacción.
- Modo automático: 8 programas asignables a cada hora/día/semana.
- Modo manual: ON/OFF.
- Temperaturas programadas de ahorro, confort y antihielo.
- 3 Idiomas: español, inglés y portugués.
- Cambio horario verano-invierno automático.
- Alimentación 230 V~.
- Salida relé 8 (2) A.



75818 -39

Interruptor horario digital con display.

- Control de maniobra programable: ON/OFF.
- Modo automático: 20 programas asignables a cada hora/día/semana.
- Modo aleatorio: simulación de presencia.
- 3 Idiomas: español, inglés y portugués.
- Cambio de horario verano-invierno automático.
- Alimentación 230 V~.
- Salida relé 8 (2) A.

Marfil	Blanco Nieve	Gris	Grafito
			
-32 -31	-35 -34	-37 -36	-38
-62 -61	-65 -64	-67 -66	
-031	-030		

Complementos electrónicos



75819 -39

Interruptor horario astronómico digital con display.

- Control de maniobra: ON/OFF en función de horas (amanecer-anochecer).
- Ciudades españolas y portuguesas.
- 3 Idiomas: español, inglés y portugués.
- Cambio de horario verano-invierno.
- Alimentación 230 V~.
- Salida relé 8 (2) A.

NOVEDAD



75820 -39

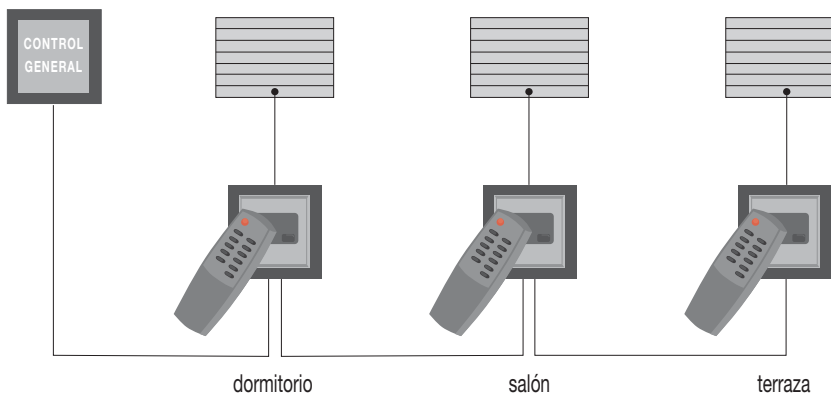
Controlador horario para persianas digital con display.

- Combinado con el artículo 75858-39 permite centralización de persianas.
- Permite programaciones horarias de maniobras de subida/bajada.
- Permite simulaciones de presencia con persianas.
- 3 Idiomas: español, inglés y portugués.
- Cambio de horario verano-invierno.
- Alimentación 230 V~.
- Salida relé 5 (1) A.

NOVEDAD

ESQUEMAS

Ver pág. 415



Tapas



 
27555 -32 -35

Control de temperatura



75500 -39

Termostato calor con contacto de ventana.

Termostato calefacción con bornes de entrada para un contacto de ventana o un sistema domótico, la actuación sobre dichas bornas permitirán la marcha-paro del termostato.

75503 -39

Termostato Frio-calor.

Termostato calefacción o aire acondicionado.



- Regulación de 5 a 35° C 1°± 1° C
 - Carga 8 A inductivos 16 A resistivos
 - Alimentación 230 V~ 50 Hz
- Norma UNE-EN 60730.

ESQUEMAS

Ver pág. 426

Tapas




 
27505 -32 -35


Varios

(Módulo 45x45 mm)




27001 -32 -35
Portafusible con base de cerámica,
para fusibles cilíndricos
tamaño 8x32 mm hasta 16A 380V~.




27000 -31 -34
Portafusible, para fusibles,
tamaño 5x20 mm hasta 10A 250V~.



Fusibles cilíndricos, clase gG,
tamaño 8x32 mm, con indicador de fusión.

11928 -31
2 Amperios.

11930 -31
4 Amperios.

11932 -31
6 Amperios.

11934 -31
10 Amperios.

11936 -31
16 Amperios.




27089 -35 -34
Tapa portafusibles.



Fusibles de cerámica 250V~
tipo rápido, tamaño 5x20 mm.

27094 -31
4 Amperios.

27096 -31
6,3 Amperios.


27110 -31
10 Amperios.

27116 -31
16 Amperios.



27806 -32 -35
Zumbador 125/230 V~,
con regulación de tono.




27801 -32 -35 -37
Salida cables,
con brida de sujeción.




27801 -31 -34
Salida cables,
con brida de sujeción.



27800 -32 -35 -37 -38
Placa ciega.



27800 -31 -34
Placa ciega.

Marfil		Blanco Nieve		Gris		Grafito
-32	-31	-35	-34	-37	-36	-38
-62	-61	-65	-64	-67	-66	
-031		-030				

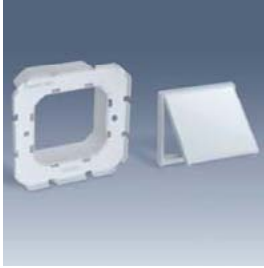
Varios



2700802 -037 Soporte con led color rojo, para luminoso o piloto.

2700802 -064 Soporte con led color azul, para luminoso o piloto.

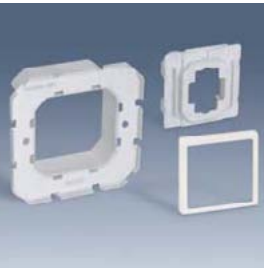
NOVEDAD



2700950 -030 Kit junta estanca para IP44 enchufes. (Solamente marcos para pieza intermedia).

NOVEDAD

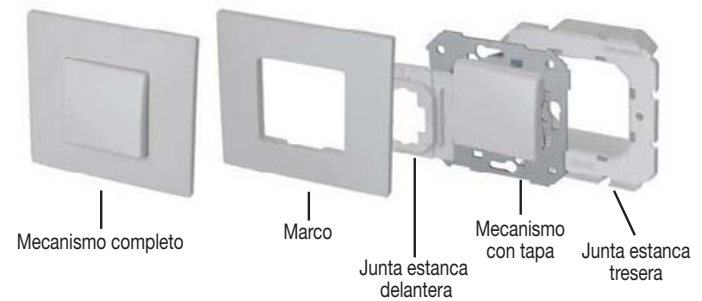
Ejemplo de montaje.



2700951 -030 Kit junta estanca para IP44 mecanismos.

NOVEDAD

Ejemplo de montaje.



27999 -39 Garra suplementaria opcional (bolsa con 10 juegos de garras).

Ejemplo de montaje.



27889 -39 Garra suplementaria de mayor longitud. Sin tornillos. (Solo para placas con garras).

Ejemplo de montaje.



Adaptador carril DIN



27898 -31 Adaptador para carril DIN, para todos los artículos modulares de la Serie SIMON 27.

Ejemplo de montaje
en carril DIN



Placas para espacios reducidos



27614 -31 Placa de 32x82 mm para 1 elemento, con bastidor, módulo estrecho, para perfiles laminados, paneles, etc.

27624 -31 Placa de 32x153 mm para 2 elementos, con bastidor, módulos estrechos, para perfiles laminados, paneles, etc.



27714 -31 Caja de empotrar, para placas 27614-31 y 27624-31.







27891 -31 Pasacables de unión entre cajas de empotrar 27714-31.

 **ESQUEMAS**
Ver pág. 408

Ejemplo de montaje:
Pasacables de unión
entre cajas de empotrar.



Marfil	Blanco Nieve	Gris	Grafito
			
-32 -31 -62 -61 -031	-35 -34 -65 -64 -030	-37 -36 -67 -66	-38

Marcos



2700610 -030 -031	Marco 1 elemento, 85 x 91 mm.
2700620 -030 -031	Marco 2 elementos, 85 x 162 mm.
2700630 -030 -031	Marco 3 elementos, 85 x 233 mm.
2700640 -030 -031	Marco 4 elementos, 85 x 304 mm.

NOVEDAD

IMPORTANTE: Si necesita garras utilizar art. 27999-39



2702610 -030	Pack 100 marcos de 1 elemento + 100 bastidores y separados.
2702620 -030	Pack 50 marcos de 2 elementos + 100 bastidores y separados.

NOVEDAD


IMPORTANTE: Si necesita garras utilizar art. 27999-39



2701610 -030	Marcos de 1 elemento para pieza intermedia, 85 x 91 mm.
2701620 -030	Marcos de 2 elementos para pieza intermedia, 85 x 162 mm.
2701630 -030	Marcos de 3 elementos para pieza intermedia, 85 x 233 mm.
2701640 -030	Marcos de 4 elementos para pieza intermedia, 85 x 304 mm.

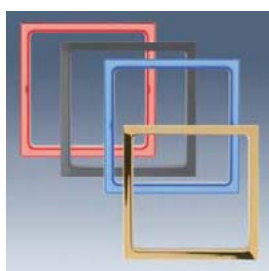
NOVEDAD

IMPORTANTE: Si necesita garras utilizar art. 27999-39

 Más información consultar la Serie Simon "CAJAS DE EMPOTRAR" en la pág. 247.

ATENCIÓN

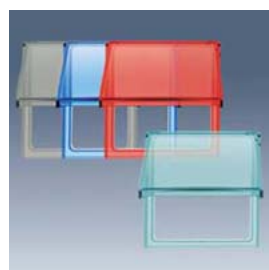
Piezas intermedias



2700670 -033	<input type="checkbox"/> Aluminio.
2700670 -038	<input type="checkbox"/> Grafito
2700670 -066	<input type="checkbox"/> Oro.
2700670 -109	<input type="checkbox"/> Azul translúcido.
2700670 -110	<input type="checkbox"/> Rojo translúcido.
2700670 -111	<input type="checkbox"/> Verde translúcido.
2700670 -112	<input type="checkbox"/> Gris translúcido.

NOVEDAD

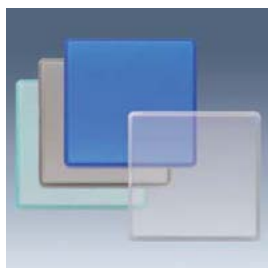
Piezas intermedias con tapa articulada



2700679 -038	<input type="checkbox"/> Grafito
2700679 -109	<input type="checkbox"/> Azul translúcido.
2700679 -110	<input type="checkbox"/> Rojo translúcido.
2700679 -111	<input type="checkbox"/> Verde translúcido.
2700679 -112	<input type="checkbox"/> Gris translúcido.

NOVEDAD

Teclas y Tapas intercambiables



NOVEDAD

TECLA MÓDULO ANCHO

- 2720010 -038** Grafito.
- 2720010 -109** Azul translúcido.
- 2720010 -110** Rojo translúcido.
- 2720010 -111** Verde translúcido.
- 2720010 -112** Gris translúcido.

TECLA MÓDULO ESTRECHO

- 2710010 -038** Grafito.
- 2710010 -109** Azul translúcido.
- 2710010 -110** Rojo translúcido.
- 2710010 -111** Verde translúcido.
- 2710010 -112** Gris translúcido.

TAPA ENCHUFE

- 2700041 -038** 2P + TT Schuko + seguridad, grafito.

Placas para caja americana



NOVEDAD

- 2700611 -030 -031** Placa de 123 x 85 mm, con bastidor, para 1 módulo estrecho.
- 2700612 -030 -031** Placa de 123 x 85 mm, con bastidor, para 2 módulos estrechos ó 1 módulo ancho.
- 2700613 -030 -031** Placa de 123 x 85 mm, con bastidor, para 1 módulo estrecho, 1 módulo ancho ó 3 módulos estrechos.

Para cajas de empotrar 27710-31.

- 2700614 -030 -031** Placa de 146 x 85 mm, con bastidor, para 4 módulos estrechos ó 2 anchos.

Para cajas de empotrar 27711-31.

Consultar fundas intercambiables para estas placas.

Placas para caja universal



NOVEDAD

- 2702611 -030 -031** Placa de 123 x 85 mm, con bastidor desplazado, para 1 módulo estrecho. Para cajas de empotrar 31712-61.

Consultar fundas intercambiables para estas placas.



ATENCIÓN

Más información consultar la Serie Simon "CAJAS DE EMPOTRAR" en la pág. 247.

Cajas de superficie



- 27811 -32 -35** Caja de superficie, 68x68x50 mm, para 1 módulo ancho ó 2 estrechos.
- 27821 -32 -35** Caja de superficie, 68x130x50 mm, para 2 módulos anchos ó 4 estrechos.
- 27831 -32 -35** Caja de superficie, 68x192x50 mm, para 3 módulos anchos ó 6 estrechos.

Excepto los mecanismos con bastidor fijo.



NOVEDAD

- 2700751 -030 -031** Caja de superficie, 86 x 93 x 37 mm, para 1 elemento.
- 2700752 -030 -031** Caja de superficie, 86 x 164 x 37 mm, para 2 elementos.
- 2700753 -030 -031** Caja de superficie, 86 x 235 x 37 mm, para 3 elementos.







Cambiar la imagen de la **Serie27play** es ta fácil como hacer un “clic” sobre el marco con cualquiera de sus fundas.



Fundas intercambiables

NOVEDAD

DIMENSIONES FUNDAS	
	Fundas de 1 elemento, 86 x 93 mm.
	Fundas de 2 elementos, 86 x 164 mm.
	Fundas de 3 elementos, 86 x 236 mm.
	Fundas de 3 elementos, 86 x 306 mm.

Gama Color



Color ROJO

2700617 -037

1 elemento.

2700627 -037

2 elementos.

2700637 -037

3 elementos.

2700647 -037

4 elementos.



Color AMARILLO

2700617 -062

1 elemento.

2700627 -062

2 elementos.

2700637 -062

3 elementos.

2700647 -062

4 elementos.



Color AZUL

2700617 -064

1 elemento.

2700627 -064

2 elementos.

2700637 -064

3 elementos.

2700647 -064

4 elementos.



Color PISTACHO

2700617 -065

1 elemento.

2700627 -065

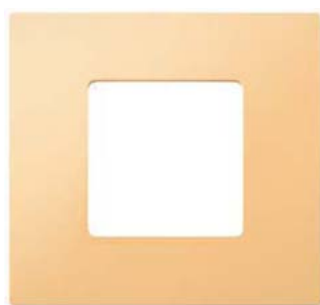
2 elementos.

2700637 -065

3 elementos.

2700647 -065

4 elementos.



Color CREMA

2700617 -070

1 elemento.

2700627 -070

2 elementos.

2700637 -070

3 elementos.

2700647 -070

4 elementos.



Color NEGRO

2700617 -071

1 elemento.

2700627 -071

2 elementos.

2700637 -071

3 elementos.

2700647 -071

4 elementos.



Color NARANJA

2700617 -072

1 elemento.

2700627 -072

2 elementos.

2700637 -072

3 elementos.

2700647 -072

4 elementos.



Color GRIS TRANSLUCIDO

2700617 -112

1 elemento.

2700627 -112

2 elementos.

2700637 -112

3 elementos.

2700647 -112

4 elementos.

Fundas intercambiables

Gama Artic



Color TITANIUM

2700617 -041

1 elemento.

2700627 -041

2 elementos.

2700637 -041

3 elementos.

2700647 -041

4 elementos.



Color ROJO ARTIC

2700617 -080

1 elemento.

2700627 -080

2 elementos.

2700637 -080

3 elementos.

2700647 -080

4 elementos.



Color AMARILLO ARTIC

2700617 -081

1 elemento.

2700627 -081

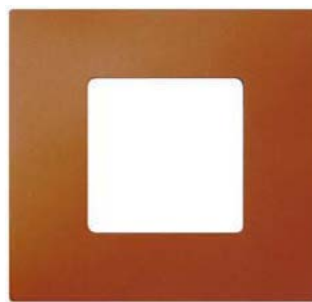
2 elementos.

2700637 -081

3 elementos.

2700647 -081

4 elementos.



Color NARANJA ARTIC

2700617 -082

1 elemento.

2700627 -082

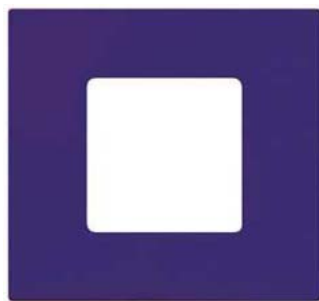
2 elementos.

2700637 -082

3 elementos.

2700647 -082

4 elementos.



Color AZUL ARTIC

2700617 -083

1 elemento.

2700627 -083

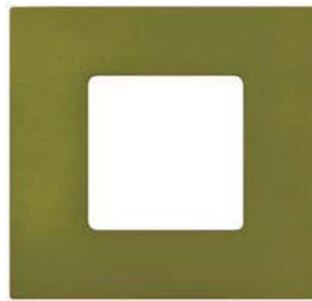
2 elementos.

2700637 -083

3 elementos.

2700647 -083

4 elementos.



Color VERDE ARTIC

2700617 -084

1 elemento.

2700627 -084

2 elementos.

2700637 -084

3 elementos.

2700647 -084

4 elementos.



Color BERENJENA ARTIC

2700617 -085

1 elemento.

2700627 -085

2 elementos.

2700637 -085

3 elementos.

2700647 -085

4 elementos.



Color NEGRO ARTIC

2700617 -086

1 elemento.

2700627 -086

2 elementos.

2700637 -086

3 elementos.

2700647 -086

4 elementos.

Fundas intercambiables

Gama Metal



Acabado INOX

2700617 -042

1 elemento.

2700627 -042

2 elementos.

2700637 -042

3 elementos.

2700647 -042

4 elementos.

Gama EXTREM



Acabado COMIC

2700617 -800

1 elemento.

2700627 -800

2 elementos.

2700637 -800

3 elementos.

2700647 -800

4 elementos.



Acabado LISTINO multicolor

2700617 -801

1 elemento.

2700627 -801

2 elementos.

2700637 -801

3 elementos.

2700647 -801

4 elementos.



Acabado BLACK & WHITE

2700617 -802

1 elemento.

2700627 -802

2 elementos.

2700637 -802

3 elementos.

2700647 -802

4 elementos.



Acabado RED & WHITE

2700617 -803

1 elemento.

2700627 -803

2 elementos.

2700637 -803

3 elementos.

2700647 -803

4 elementos.



Acabado VINTAGE NEGRO PLATA

2700617 -804

1 elemento.

2700627 -804

2 elementos.

2700637 -804

3 elementos.

2700647 -804

4 elementos.



Acabado GRIS HELIOS

2700617 -805

1 elemento.

2700627 -805

2 elementos.

2700637 -805

3 elementos.

2700647 -805

4 elementos.

Fundas intercambiables

Funda Transparente personalizable



TRANSPARENTE

2700617 -108

1 elemento.

2700627 -108

2 elementos.

2700637 -108

3 elementos.

2700647 -108

4 elementos.



2720010 -108

Tecla.

Ejemplo



Junto con las fundas se entrega una plantilla para ajustar la aplicación gráfica.

Funda Antibacteriana



Color BLANCO

2700617 -060

1 elemento.

2700627 -060

2 elementos.

2700637 -060

3 elementos.

2700647 -060

4 elementos.



2720010 -060

Tecla.



2700041 -060

Tapa enchufe + seguridad.