

# Simon | 28



## PERFECTA INTEGRACIÓN

Su marco curvilíneo se integra de forma discreta en el proyecto arquitectónico con un diseño diferente y con carácter propio.

Marcos	94
Mecanismos	95
Tomas de corriente	98
Datos / imagen / audio	99
Funciones	101
Varios	111

## FORMAS CON ESTILO



Moderna y de formas suaves en el marco, esta serie rompe estilísticamente gracias al detalle de su tecla ergonómica dividida en dos partes, que facilita su uso y distingue su diseño.

# Marcos

## MARCOS PARA CAJA UNIVERSAL

### MARCOS CAJA UNIVERSAL

- Para 1 elemento 86x86 mm
- Para 2 elementos 86x157 mm
- Para 3 elementos 86x228 mm
- Para 4 elementos 86x299 mm



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>28610-30</b>	Marco 1 elemento blanco
<b>28620-30</b>	Marco 2 elementos blanco
<b>28630-30</b>	Marco 3 elementos blanco
<b>28640-30</b>	Marco 4 elementos blanco

# Mecanismos

ACABADO ▶ -30 Blanco

## MECANISMOS DE MANDO

### MECANISMOS BÁSICOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embormamiento
<b>26101-39</b>	Interruptor unipolar	10 AX	250 V ~	Rápido
<b>26201-39</b>	Conmutador	10 AX	250 V ~	Rápido
<b>26251-39</b>	Conmutador "cruce"	10 AX	250 V ~	Rápido

+TECLA  **28010-30**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embormamiento
<b>26150-39</b>	Pulsador	10 A	250 V ~	Rápido

+TECLA  **28017-30** Campana  
**28018-30** Luz  
**28010-30** Neutro

### MECANISMOS DOBLES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embormamiento
<b>26398-39</b>	Grupo de 2 interruptores	10 AX	250 V ~	Rápido
<b>26397-39</b>	Grupo de 2 conmutadores	10 AX	250 V ~	Rápido

+TECLA  **28026-30**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embormamiento
<b>26301-39</b>	Grupo de 1 conmutador y 1 pulsador "campana"	10 AX	250 V ~	Rápido

+TECLA  **28027-30**

## MECANISMOS LUMINOSOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
<b>26104-39</b>	Interruptor unipolar, con luminoso incorporado	10 AX	250 V~	Rápido
<b>26204-39</b>	Conmutador, con luminoso incorporado	10 AX	250 V~	Rápido
<b>26254-39</b>	Conmutador "cruce", con luminoso incorporado	10 AX	250 V~	Rápido


+TECLA		<b>28011-30</b>
--------	---	-----------------

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
<b>26160-39</b>	Pulsador, con luminoso incorporado	10 A	250 V~	Rápido

+TECLA		<b>28015-30</b> Campana
		<b>28016-30</b> Luz
		<b>28011-30</b> Neutro

## MECANISMOS PILOTO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
<b>26102-39</b>	Interruptor unipolar, con piloto incorporado	10 AX	250 V~	Rápido
<b>26202-39</b>	Conmutador, con piloto incorporado	10 AX	250 V~	Rápido
<b>26134-39</b>	Interruptor bipolar, con piloto incorporado	16 AX	250 V~	Tornillo

+TECLA		<b>28012-30</b>
--------	---	-----------------

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>75802-31</b>	Soporte con lámpara neón (Permite convertir un mecanismo en luminoso o utilizarlo como recambio del mecanismo con piloto)


## MECANISMOS ESPECIALES

## LLAVE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intensidad max	Alimentación
<b>75520-39</b>	Pulsador-conmutador con llave, (llave extraíble en posición de reposo)	5A	250 V~
<b>75521-39</b>	Conmutador con llave, 2 posiciones, (llave extraíble en ambas posiciones)	5A	250 V~
<b>75522-39</b>	Conmutador con llave, 2 posiciones con enclavamiento, (llave no extraíble en bornes 3 y 4)	5A	250 V~

Todos los mecanismos se suministran con 2 llaves

Esquemas: ver pág. 648

+TAPA		<b>28057-30</b>
-------	---	-----------------



REFERENCIA

DESCRIPCIÓN

**75891-39**

Juego de llaves universal para art. 75520-39, 75521-39 y 75522-39

# Tomas de corriente

ACABADO ▶ -030 -060  
Blanco

## BASES DE ENCHUFE

### BASES DE ENCHUFE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
<b>26444-39</b>	Bipolar	16A	250V-	Rápido

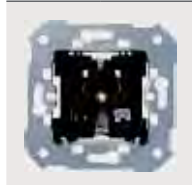


<b>28067-30</b>	Con dispositivo de seguridad
-----------------	------------------------------



+TAPA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
<b>26432-39</b>	Bipolar, con toma tierra lateral Schuko	16A	250V-	Rápido



<b>28041-60</b>	Con dispositivo de seguridad
-----------------	------------------------------



+TAPA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
<b>2890432-030</b>	Bipolar, con toma tierra lateral Schuko con dispositivo de seguridad, marco incorporado monobloc 86 x 86 mm	16A	250V-	Tornillo



### BASES DE ENCHUFE INTERNACIONAL PARA EXPORTACIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
<b>26458-39</b>	Bipolar, con toma tierra de espiga, "sistema francés"	16A	250V-	Tornillo



<b>28068-30</b>	Con dispositivo de seguridad
-----------------	------------------------------



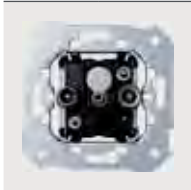
+TAPA

# Datos/imagen/audio

 ACABADO ▶ -30  
Blanco

## TOMAS TV/RJ/MULTIMEDIA

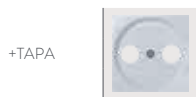
### TOMAS DE TELEVISIÓN PARA SATÉLITE MODULAR



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Embarnamiento
<b>75466-69</b>	Toma R-TV+SAT - única	Cumple reglamento ICT Tornillo
<b>75467-69</b>	Toma R-TV+SAT - intermedia	Cumple reglamento ICT Tornillo
<b>75468-69</b>	Toma R-TV+SAT - final	Cumple reglamento ICT Tornillo

Compatibilidad con TDT (televisión digital terrestre)  
Conectores arts.º 10498-31 y 10499-31 en Material Diverso

Esquemas: ver pág. 652

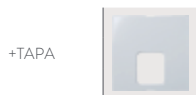

**28053-30**

### TOMAS DE TELÉFONO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Embarnamiento
<b>75480-30</b>	Con 4 contactos, para conector RJ-11	Cumple reglamento ICT Tornillo
<b>75481-30</b>	Con 6 contactos, para conector RJ-12	Cumple reglamento ICT Tornillo

Esquemas: ver pág. 652


**28062-30**



## TOMAS DE VOZ Y DATOS

	AMP			
	UTP		FTP	TEL
CONECTORES  Categoría 5e	 Categoría 6	 Categoría 5e apantallado	 categoría 3	
 <b>28085-30</b> 1 conector	<b>75540-39</b>	<b>75544-39</b>	<b>75541-39</b>	<b>75528-39</b>
 <b>28089-30</b> 2 conectores	<b>75540-39</b>	<b>75544-39</b>	<b>75541-39</b>	<b>75528-39</b>

Compatible con conectores con tipo de clipaje Keystone

## OTROS MECANISMOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
 <b>28077-30</b>	Adaptador neutro

# Funciones

Incandesc/halógenas 230V	Halógenas trafo electromagnético	Halógenas trafo electrónico	Fluorescencia	Bajo consumo	Bus 1-10V
Ángulo	Alcance	Temporización	Intensidad	Motores	

ACABADO ▶

 -30  
Blanco

## CONTROL Y REGULACIÓN DE LUZ

### REGULADORES ROTATIVOS

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Potencia y tipo de carga	
	<b>75313-39</b>	Regulador electrónico de tensión (interruptor/conmutador) de 40 a 500 W/VA <small>Incorpora fusible de protección T 2,5 A. y fusible de recambio (Art. 31929-31)</small>	230V~	40-500W	

Esquemas: ver pág. 660

+TAPA


**28054-30**

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Potencia y tipo de carga	
	<b>75311-39</b>	Regulador electrónico de tensión (interruptor), de 40 a 300 W/VA <small>Incorpora fusible de protección T 1,6 A. y fusible de recambio (Art. 31928-31)</small>	230 V ~	40-300W	

Esquemas: ver pág. 660

+TAPA


**28054-30**

### REGULADORES ROTATIVOS UNIVERSALES




	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Potencia y tipo de carga		
	<b>75319-39</b>	Regulador electrónico UNIVERSAL (interruptor/conmutador), de 40 a 500 W/VA <small>Se recomienda la instalación con transformadores electrónicos Simon (Art. 75351 y 75352).</small>	230 V ~	40-500W		

Esquemas: ver pág. 661







+TAPA


**28054-30**


## REGULADORES ROTATIVOS 1-10V

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Potencia y tipo de carga
 <b>75317-39</b>	Regulador electrónico para lámparas de fluorescencia (interruptor/conmutador)  Válido para balastos electrónicos regulables (Bus 1-10 V) Incorpora fusible de protección F 0,5 A y fusible de recambio (Art. 31927-31)	230 V ~	3 A 
Esquemas: ver pág. 661			
+TAPA 	<b>28054-30</b>		

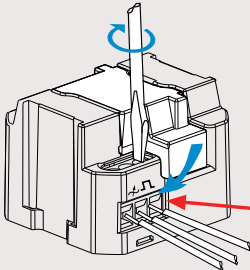
## REGULADORES POR PULSACIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Potencia y tipo de carga
 <b>2721313-039</b>	Módulo regulador trafo electromagnético Entrada auxiliar para regulación a través de pulsadores convencionales (máximo 5)	230 V ~	40-500W 50-350VA  
Esquemas: ver pág. 661			
 <b>2721316-039</b>	Módulo regulador trafo electrónico Entrada auxiliar para regulación a través de pulsadores convencionales (máximo 5) Se recomienda la instalación de transformadores electrónicos Simon (art. 75351 y 75352)	230 V ~	40-400W 50-400VA  

Esquemas: ver pág. 663






 Cablear según esquemas

Desconectar la tensión antes de comenzar la instalación.




Máx. sección 2,5 mm<sup>2</sup>

## REGULADORES POR INFRARROJOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Potencia y tipo de carga
 <b>75355-39</b>	Regulador de tensión por infrarrojos (interruptor/conmutador) 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. 31929-31)	230 V ~	40-500W 40-350VA  
Esquemas: ver pág. 664			
+TAPA 	<b>27997-39</b> Necesita adaptador		<b>28088-30</b> Adaptador

Esquemas: ver pág. 665

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Alcance
 <b>75350-69</b>	Mando a distancia por infrarrojos Ángulo 60°, máximo 10 canales	PILA 3V CR2025	6-9 m

Esquemas: ver pág. 665

## ACCESORIOS REGULADORES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>75351-39</b>	Transformador electrónico de 60 W
<b>75352-39</b>	Transformador electrónico de 105 W Para lámparas halógenas

## TABLA DE CARGAS

Tipo de carga	Incandescentes	Halógenas 230V~	Halógenas trafo electromagnético	Halógenas trafo electrónico	Fluorescencia	Fluorescencia con reactancia electrónica regulable 1-10V	Bajo consumo	Led
75311-39	40-300W	40-300W	40-200W	NO	NO	NO	NO	NO
75313-39	40-500W	40-500W	40-350W	NO	NO	NO	NO	NO
75319-39	40-500W	40-500W	40-500W	40-300W	NO	NO	NO	NO
75317-39	NO	NO	NO	NO	NO	3A	NO	NO
2721313-039	40-500W	40-500W	50-350VA	NO	NO	NO	NO	NO
2721316-039	40-400W	40-400W	NO	50-400VA	NO	NO	NO	NO
75310-39	40-500W	40-500W	50-500VA	40-300VA	NO	NO	NO	NO
75355-39	40-500W	40-500W	40-350VA	NO	NO	NO	NO	NO

## CONTROL Y REGULACIÓN DE LUZ

### DETECTORES DE MOVIMIENTO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Ángulo	Alcance	Duración	Intensidad	Potencia y carga
<b>75343-39</b>	Detector de presencia	230 V~	180°	9m	4sg-10min	0-1.000lux	2.600W 650VA 550VA 520VA 100W 3A

Esquemas: ver pág. 666

+TAPA


**27060-35**  
Necesita adaptador

**28088-30**  
Adaptador

### ESCENAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Potencia y tipo de carga
<b>75310-39</b>	Conmutador de 2 niveles de luz Se recomienda la instalación con transformador electrónico Simon (art. 75351 o 75352)	230 V ~	40-500W 50-500VA 40-300VA




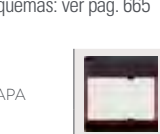




Esquemas: ver pág. 668

+TECLA




**27007-35**  
Necesita adaptador

**28088-30**  
Adaptador


**INTERRUPTORES ELECTRÓNICOS**


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación		Potencia y tipo de carga		
	<b>75357-39</b> Interruptor/conmutador por IR triac	230 V~	40-500W	40-350W		
	Permite la temporización de la desconexión de 0 a 999 minutos (programable desde el mando). Incorpora fusible de protección T 2,5A y fusible de recambio (art. 31929-31)					
	<b>75356-39</b> Interruptor/conmutador por IR relé	230 V~	2.000W	500VA	500VA	1.200W
	Permite la temporización de la desconexión de 0 a 999 minutos (programable desde el mando). Se recomienda la instalación de transformador electrónico Simon (art. 75351 o 75352)					


Esquemas: ver pág. 665

+TAPA 	<b>27997-39</b> Necesita adaptador		<b>28088-30</b> Adaptador
---	---------------------------------------	---	------------------------------


**CONTROL DE PERSIANAS**
**CONTROL DE PERSIANAS**


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
 <b>26333-39</b>	Interruptor para gestión de persianas con tres posiciones (subida, paro y bajada)	10A	250V~	Rápido

+TAPA 



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
 <b>75331-39</b>	Grupo de 2 pulsadores para persianas. Mecanismo dotados de enclavamiento de seguridad, que impide el accionamiento simultáneo	10A	250V~	Rápido


Esquemas: ver pág. 670

+TAPA 

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Potencia
 <b>75358-39</b>	Receptor IR para persianas Posibilidad de control centralizado mediante (Art. 75331-39, 75358-39, 75396-39)	230V-	700W/VA

Esquemas: ver pág. 670

+TAPA 	<b>27997-39</b> Necesita adaptador		<b>28088-30</b> Adaptador
---	---------------------------------------	---	------------------------------

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Alcance
 <b>75350-69</b>	Mando a distancia por infrarrojos Ángulo 60°, máximo 10 canales	PILA 3V CR2025	6-9 m

Esquemas: ver pág. 665

## CONTROL DE TEMPERATURA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Control	Intensidad max	Alimentación	Regulación	Precisión	Modos
<b>75816-39</b>	Termostato digital con display Idiomas: español, inglés y portugués Cambio de horario verano-invierno automático	Aire acondicionado Calefacción	8 (2 Inductivo)A	230 V~	-	-	Manual ON/OFF

Esquemas: ver pág. 671

+TAPA		<b>27555-35</b> Necesita adaptador
-------	--	---------------------------------------

	<b>28088-30</b> Adaptador
--	------------------------------

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Control	Intensidad max	Alimentación	Regulación	Precisión	Modos
<b>75817-39</b>	Cronotermostato digital con display Idiomas: español, inglés y portugués Cambio de horario verano-invierno automático	Aire acondicionado Calefacción	8 (2 Inductivo)A	230 V~	-	-	Automático 8 programas asignables a cada hora/día/semana + Modo manual ON/OFF

Esquemas: ver pág. 671

+TAPA		<b>27555-35</b> Necesita adaptador
-------	--	---------------------------------------

	<b>28088-30</b> Adaptador
--	------------------------------

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Control	Intensidad max	Alimentación	Regulación	Precisión	Modos
<b>75500-39</b>	Termostato calor con contacto de ventana Bornes de entrada para un contacto de ventana o un sistema doméstico	Calefacción	8 (4 Inductivo) A	230 V~	5 a 35°C	±1°C	-

Esquemas: ver pág. 671

+TAPA		<b>27505-35</b> Necesita adaptador
-------	--	---------------------------------------

	<b>28088-30</b> Adaptador
--	------------------------------

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Control	Intensidad max	Alimentación	Regulación	Precisión	Modos
<b>75503-39</b>	Termostato frio-calor	Aire acondicionado Calefacción	8 (4 Inductivo)A	230V~	5 a 35°C	±1°C	-

Esquemas: ver pág. 671

+TAPA		<b>27505-35</b> Necesita adaptador
-------	--	---------------------------------------

	<b>28088-30</b> Adaptador
--	------------------------------

## TEMPORIZADOS Y RELOJES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Temporización	Potencia y tipos de carga				
<b>75325-39</b>	Pulsador temporizado	230 V~	4sg-10min	750W	750VA	350VA	460VA	78VA

Esquemas: ver pág. 672

+ADAP.		<b>28088-30</b>
--------	--	-----------------

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Temporización	Potencia y tipos de carga		
<b>75324-39</b>	Conmutador temporizado 2 funciones	230 V~	30 sg -120min	40-500W	50-500VA	40-300VA

Esquemas: ver pág. 672

+TECLA


**27007-35**

Necesita adaptador


**28088-30**

Adaptador

## SEÑALIZACIÓN Y BALIZADO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Haz luminoso	Tiempo funcionamiento	Tiempo carga inicial
<b>75809-39</b>	Baliza de emergencia autónoma Dispone de un led indicador de conexión a red	230 V~	5 lux	1 hora	24 horas

Esquemas: ver pág. 674

+ADAP.


**28088-30**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Haz luminoso
<b>75370-39</b>	Baliza de cortesía	230V~/12Vdc	11 lux

Esquemas: ver pág. 674

+TAPA


**27036-35**

Necesita adaptador


**28088-30**

Adaptador

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>26809-39</b>	Señalizador luminoso, rosca mignonette (E 10) sin lámpara Lámpara incandescencia 75802-39 y 75803-39 (Simon 75)

+TAPA


**28065**
**-30 -31 -32**

## SONIDO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Sintonizador FM	Pot. Salida	Memorias
<b>75252-39</b>	Radio digital con display · Función autoapagado · Salida de auriculares · Modo SCAN · No requiere central	110-230V~	87,5 a 108MHz	1W	4

Esquemas: ver pág. 677

+TAPA


**27058-35**

Necesita adaptador


**28088-30**

Adaptador

## CENTRAL 1 CANAL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Mandos digitales	Entrada RCA	Entrada posterior
<b>05031-39</b>	Central de sonido 1 canal · Mandos digitales ampliables mediante amplificador (Art. 05070-39) · Termo fusible de rearme automático para la central y fusible de protección de 2A para la toma de red · Caja de empotrar incluida	230V ~	12	Señal estéreo alta impedancia 300mV	Señal estéreo baja impedancia 1-20V



  

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Dimensiones	Fondo de empotrar
<b>05131</b> -30 <b>38</b>	Tapa central	278x126x21 mm	
<b>05731-39</b>	Caja de empotrar para centrales	250x115x50 mm	45 mm
<b>05732-30</b>	Tapa preinstalación de la central		

## MANDOS 1 CANAL



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Instalación mono	Instalación estéreo
<b>05212-39</b>	Mando Digital entrada walkman y salida auriculares	A través central 05031-39	Máx. 4 altavoces 32ohm	Máx. 4 altavoces 32ohm por canal

+TAPA	 <b>05012-30</b> Necesita adaptador	 <b>28088-30</b> Adaptador
-------	--	---



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Sintonizador FM	Instalación mono	Instalación estéreo
<b>05222-39</b>	Mando Digital con sintonizador FM y salida auriculares	A través central 05031-39	87,5 a 108MHz	Máx. 4 altavoces 32ohm	Máx. 4 altavoces 32ohm por canal

+TAPA	 <b>05022-30</b> Necesita adaptador	 <b>28088-30</b> Adaptador
-------	---	--

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Instalación mono	Instalación estéreo
<b>05232-39</b>	Mando Digital con emisión y recepción de avisos, salida auriculares y entrada walkman	A través central 05031-39	Máx. 4 altavoces 32ohm	Máx. 4 altavoces 32ohm por canal

+TAPA	 <b>05032-30</b> Necesita adaptador	 <b>28088-30</b> Adaptador
-------	---	--

## ALTAVOCES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Instalación	Potencia	Ohmios
<b>05562-39</b>	Altavoz	Caja empotrar universal	2 W	16

+TAPA	 <b>28052-30</b>
-------	---



## REGULADOR PARA MUSICA AMBIENTAL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Punto	Ohmios
<b>75853-39</b>	Regulador para música ambiental	0 a 3W	27
<b>75855-39</b>	Regulador para música ambiental	0 a 5W	47
<b>75857-39</b>	Regulador tandem para música ambiental Debe utilizarse la caja de empotrar 31711-31	0 a 5+5W	47

Esquemas: ver pág. 675

+TAPA


**28055-30**

## TOMA PARA ALTAVOZ MONO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>75400-39</b>	Toma para altavoz mono, s/DIN 41529 Conector altavoz art.º 10490-31, en Material Diverso

+TAPA


**28057-30**

## TOMA PARA ALTAVOZ ESTÉREO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>75401-39</b>	Toma para altavoces estéreo, s/DIN 41529 Conector altavoz art.º 10490-31, en Material Diverso

+ADAP.


**28082-30**

## PROTECCIÓN Y SEGURIDAD

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación
<b>75860-30</b>	Detector de inundación Necesita una fuente de alimentación (Art. 75870-30) Conectar un solo detector técnico a cada fuente de alimentación Incluye una sonda de inundación. Permite conectar hasta un máximo de 3 sondas (Art. 81864-39) Es posible conectar una electroválvula de agua (Art. 81870-39)	12 V~

Esquemas: ver pág. 681

+ADAP.


**28088-30**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación
<b>75861-30</b>	Detector de gas Necesita una fuente de alimentación (Art. 75870-30) Conectar un solo detector técnico a cada fuente de alimentación Es posible conectar una electroválvula de gas (Art. 81871-39)	12 V~

Esquemas: ver pág. 682

+ADAP.


**28088-30**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Salida
<b>75870-30</b>	Fuente de alimentación Fuente de alimentación para el detector de gas (Art.75861-30) y detector de inundación (Art. 75860-30) Conectar un solo detector técnico a cada fuente de alimentación	230 V~	12 V~

+ADAP.


**28088-30**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Tipo electroválvula	Tipo rearme	Grado Protección
<b>81870-39</b>	Electroválvula de agua	230 V~	NA	Rearme automático	IP65

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Tipo electroválvula	Tipo rearme	Grado Protección
<b>81871-39</b>	Electroválvula de gas	230 V~	NA	Rearme manual	IP54

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>81864-39</b>	Sonda de inundación

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Intensidad Trabajo	Polos	Curva de disparo	Poder corte
<b>75410-30</b>	Interruptor automático magnetotérmico	120-230 V~	10A	1P+N	Curva C	3000A
<b>75411-30</b>	Interruptor automático magnetotérmico	120-230 V~	16A	1P+N	Curva C	3000A

+ADAP.


**28088-30**



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Intensidad diferencial nominal	Intensidad Trabajo	Curva de disparo	Poder corte	Diferencial
<b>75416-30</b>	Interruptor automático magnetotérmico y diferencial	120-230 V~	10 mA	10 A	Curva C	3000 A	Tipo A
<b>75417-30</b>	Interruptor automático magnetotérmico y diferencial	120-230 V~	10 mA	16 A	Curva C	3000 A	Tipo A

+ADAP.


**28088-30**


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Nivel de protección	In (8/20)
<b>75420-30</b>	Limitador de sobretensión de origen atmosférico · Protección fina · Visualización del funcionamiento por piloto · Es necesario usar junto con el art. 68845-31	230 V~	1,5 kV	2,5 kV

Esquemas: ver pág. 682

+ADAP.


**28088-30**

# Varios

ACABADO ▶ -30 -65  
Blanco

## CAJAS DE SUPERFICIE



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>27753-65</b>	Caja de superficie, 85x85x37 mm, se suministran sin marco. (Aptas para marcos 28610)
<b>27754-65</b>	Caja de superficie, 156x85x37 mm, se suministran sin marco. (Aptas para marcos 28620)
<b>27755-65</b>	Caja de superficie, 227x85x37 mm, se suministran sin marco. (Aptas para marcos 28630)

(Apta para todos los artículos de Simon 28)

## SALIDA DE CABLES



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>75801-39</b>	Salida cables con 4 bornes dobles para hilo hasta 2,5 mm <sup>2</sup> de sección. 400 V~, con brida de sujeción

+TAPA



**28051-30**

## TAPA CIEGA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>28800-30</b>	Placa ciega

## PORTAFUSIBLES



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embarnamiento
<b>26001-39</b>	Portafusible con base de cerámica para fusibles cilíndricos tamaño 8x32mm	16 A	380 V ~	Tornillo

+TAPA



**28056-30**

## ZUMBADOR



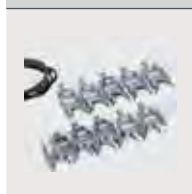
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Embornamiento
<b>75806-39</b>	Zumbador	230V~	Tornillo

+TAPA



<b>28052-30</b>	
-----------------	--

## GARRAS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>27999-39</b>	Garra suplementaria opcional (bolsa con 10 juegos de garras)



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
<b>75999-39</b>	Garra suplementaria opcional (bolsa con 10 juegos de garras)



Ejemplo de montaje



