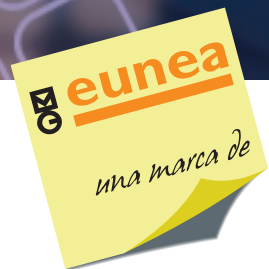




Zelio Hogar **GSM:**

Solución domótica pre-programada para la vivienda



Schneider
Electric
Construir un nuevo mundo eléctrico

¿Qué es el Zelio Hogar GSM?

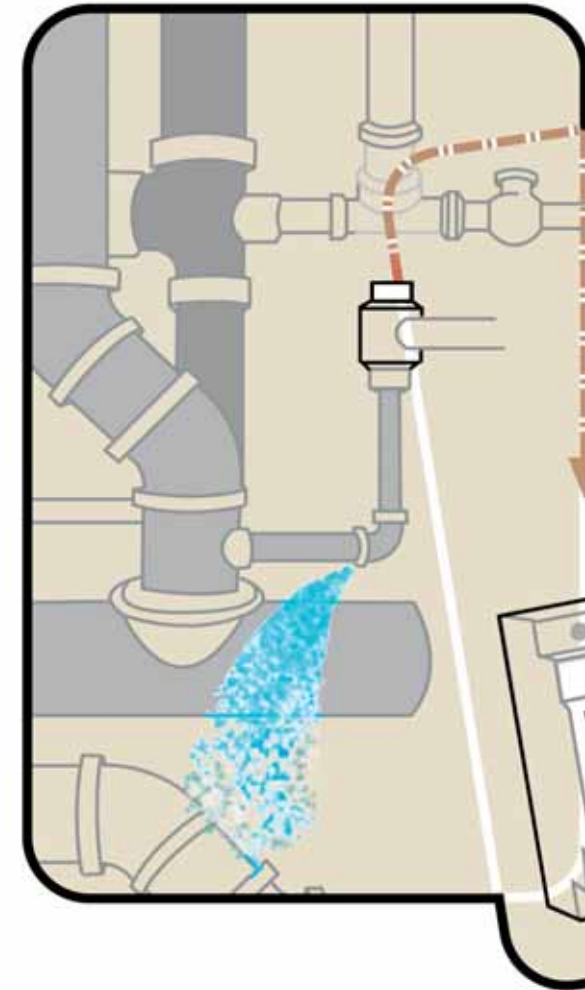
Zelio Hogar GSM®

Solución domótica pre-programada para la vivienda

El Zelio Hogar GSM es el sistema de automatización pre-programado que dota a la vivienda de las aplicaciones domóticas básicas de confort, seguridad técnica, seguridad personal y ahorro energético.

Complementa la oferta ofrecida por los kits Zelio Hogar actuales, manteniendo los mismos parámetros de sencillez de instalación y uso, pero con más aplicaciones, más información y la posibilidad de interactuar con el sistema:

- Mediante los botones y la pantalla LCD que incorpora el propio Zelio Hogar GSM.
- Gracias a la tecnología GSM (móvil), es posible actuar mediante teléfono interior o exterior de la vivienda, con mensajes de voz y mensajes escritos.





- Solución domótica óptima para las viviendas de tamaño mediano.
- De muy fácil instalación, con cable eléctrico convencional a 230 V ac.
- No necesita programación.
- Para interactuar con el sistema de forma remota, no es necesario disponer de línea telefónica, tan sólo es necesario una tarjeta de telefonía móvil (tarjeta pre-pago o contrato) de cualquier operadora.

¿De qué se compone el sistema domótico Zelio

El sistema domótico

Zelio Hogar GSM[®] está integrado por:

■ Una unidad central (Ref. 8702)

La unidad central se compone de:

- Relé pre-programado Zelio Hogar GSM con 16 entradas y 10 salidas: incorpora una pantalla LCD retroiluminada y una botonera (consta de 5 botones) que permite actuar sobre diversas aplicaciones del sistema.
- Módulo GSM: es el elemento que ofrece la comunicación bidireccional con el exterior.
- Cable de unión del relé Zelio con el módulo GSM.
- Antena GSM para una cobertura óptima del sistema.

El relé Zelio Hogar GSM se suministra completamente programado para facilitar la instalación y puesta en marcha del sistema, tan sólo es necesario conectar los diferentes elementos de campo.

La instalación tiene una topología en estrella, donde se unen los elementos de campo a 230Vac directamente a las entradas y salidas del sistema. Como las salidas del relé Zelio Hogar GSM son libres de potencial es posible conectar elementos de campo con tensiones de alimentación distintas a 230Vac.

■ Elementos de campo: sensores y actuadores

Hogar GSM?

- Detector de movimiento 4
- Pulsador 1 P. Luz 5
- Pulsador de tirador 6
- Detector crepuscular 7
- Teclado codificado 8
- Detector de movimiento 9
- Pulsador 2 1A
- Pulsador persianas 1B 1C
- Pluviómetro 1D
- Anemómetro 1E

- Detector de agua 3
- Detector de gas 2
- Detector de humo 1

Sensores



Unidad central

- Teclado codificado 1F
- Detector movimiento 1G
- Sonda de temperatura 1D

Actuadores

- Apagado general Q1
- Electroválvula gas NC Q2
- Electroválvula agua NA Q3
- Luz automática Q4
- Climatización Q5
- Simulación presencia Q6
- Sirena acústica Q7
- Motor persianas Q8
- Salida Libre Q9

Aplicaciones

Seguridad personal

El sistema nos ofrece una tranquilidad tanto si nos encontramos dentro como fuera de la vivienda.



Detección y aviso de presencia

El sistema detecta cuando entra un intruso en la vivienda e inicia una serie de acciones con una doble finalidad, alertar al propietario de la vivienda y desorientar al propio intruso. Es posible seleccionar 4 zonas distintas de detección de presencia.



Aviso por emergencia médica

Si una persona enferma necesita asistencia el sistema genera un ciclo de avisos vía teléfono para alertar a sus familiares.



Simulación de presencia

Para aparentar, a los ojos de un observador externo, que la casa está ocupada, el sistema ejecuta diversas órdenes de forma aleatoria, por ejemplo sube las persianas, enciende luces, etc...

Ahorro energético

El sistema actúa evitando gastos



Apagado circuito general de la iluminación

Cuando se activa, el sistema apaga todas las luces de la casa y en caso contrario, reactiva el circuito de iluminación, situando las luces en el mismo estado en que se encontraban antes de apagar el circuito de iluminación.



Desconexión automática del clima

Si el sistema detecta una puerta o ventana exterior abierta, siempre y cuando el clima esté funcionando en modo automático (termostato), apagará el clima.

Seguridad técnica

El sistema detecta, corta el suministro de agua o gas de la vivienda, nos avisa y registra cualquier incidencia detectada en la vivienda, evitando daños mayores.



Alarma de incendio



Alarma de fuga de gas



Alarma de escape de agua



Aviso en caso de corte de suministro eléctrico y una vez se reestablece el suministro





Confort

El sistema ofrece ante todo comodidad.



Actuación centralizada sobre persianas y toldos

Además si está en modo automático, cuando se pone a llover o bien se gira un viento fuerte, el sistema baja las persianas o recoge los toldos de inmediato.



Encendido y apagado automático de la luz en la entrada de la vivienda

Si llegamos a casa y la luminosidad es baja se enciende la luz automáticamente.



Control del clima

Instalando al sistema una sonda de temperatura, se puede conocer en todo momento la temperatura interior de la vivienda. Permite encender/apagar el aire acondicionado o la calefacción, y permite actuar como un termostato, indicando la temperatura de consigna que se desee.



Salida libre

El usuario, según sus necesidades, elige sobre que dispositivo actúa dicha salida. Puede ser configurada como un temporizador programado por el usuario. Ejemplos: encender/apagar el riego automático, poner en marcha algún electrodoméstico etc.



Escenas

Ofrece la posibilidad de generar la escena vacaciones, mediante la cual se realizan de forma automática varias acciones (apaga el clima, cierra las luces, baja las persianas, corta el agua y el gas, etc.).

Control de la vivienda desde el teléfono

El sistema mantiene controlada la vivienda estés donde estés.



Con un teléfono exterior o interior de la vivienda, y sin necesidad de línea telefónica, se puede dialogar con el sistema para consultar, activar o programar las distintas funciones o servicios que se ofrecen. El sistema mediante mensajes de voz le va guiando en todo momento sobre las diferentes opciones que puede realizar. También es posible actuar mediante mensajes SMS.

Registro de alarmas

El sistema es capaz de almacenar todas las incidencias detectadas, registrando la fecha y la hora en la que se han producido.

El número de aplicaciones que ofrecerá el sistema irá en función de los elementos de campo conectados a él (ver págs. 9 y 10).

Oferta Zelio Hogar

Eunea ofrece dos formas distintas de comprar el producto

En forma de Kits

Con una sola referencia tienes todos los elementos necesarios para ofrecer las aplicaciones más solicitadas por el usuario.











Un Kit está formado de una unidad central y de elementos de campo (sensores y actuadores).

Se disponen de varios Kits, dependiendo de los elementos de campo suministrados. En función del Kit las aplicaciones ofrecidas varían.

En forma de elementos sueltos

En este caso, el cliente compra la unidad central (Ref. 8702) y se van añadiendo los elementos de campo en función de las aplicaciones que se deseen.

De este modo, el cliente puede personalizar el sistema domótico y adaptarlo a cualquier tipo de vivienda.

Oferta Global de Kits Zelio Hogar		Kit Zelio Hogar Básico	Kit Zelio Hogar	 Kit Zelio Hogar GSM Básico	 Kit Zelio Hogar GSM Plus
Referencias		Ref. 8696	Ref. 8694	Ref. 8704	Ref. 8705.XX (1)
Componentes de los Kits	Unidad central				
	Detector de agua	2	1	1	1
	Detector de movimiento	1	1	1	1
	Detector de humo	1	1	1	1
	Detector de gas metano		1		1
	Electroválvula de agua NA		1		1
	Electroválvula de gas NC UNE-EN161		1		1
	Sonda de Temperatura (1)				1
Comunicación remota				Si	Si

(1) Va asociado a la estética de la sonda de temperatura suministrada (8705.18/25/12/30) Ver página 12.

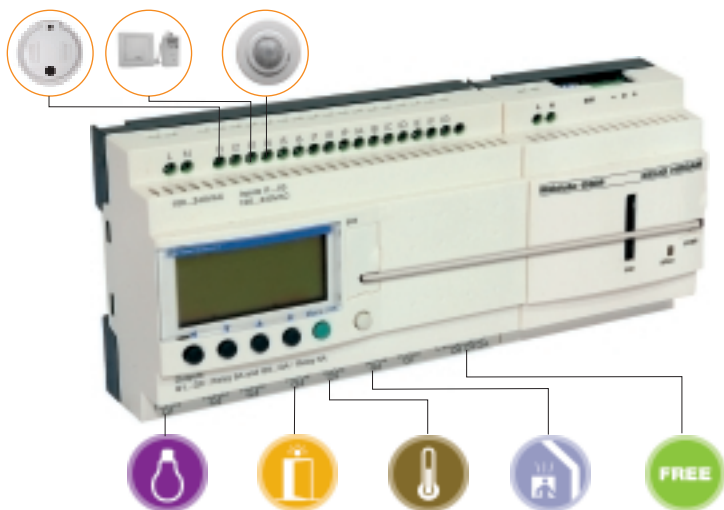
Kit Zelio Hogar GSM Básico Ref. 8704



Este kit es una versión reducida del **Kit Zelio Hogar GSM Plus**. Está pensado para poder personalizarlo añadiendo aquellos elementos de campo que sean necesarios según las prestaciones que se quieran obtener. El kit cuenta con los dispositivos mínimos para cualquier vivienda, independientemente de la instalación que se tenga en la cocina (gas butano, metano o bien por inducción o eléctrica). Se trata de un kit formado por elementos de detección.

Aplicaciones:

- Detección de humo y aviso en caso de incendio.
- Detección de agua y aviso en caso de escape de agua.
- Encendido y apagado automáticos de la luz en la entrada de la vivienda.
- Simulación de presencia.
- Apagado del circuito general de la iluminación.
- Control manual del clima.
- Salida libre para efectuar otras aplicaciones según las necesidades del cliente.
- Aviso por corte y restablecimiento del suministro eléctrico.



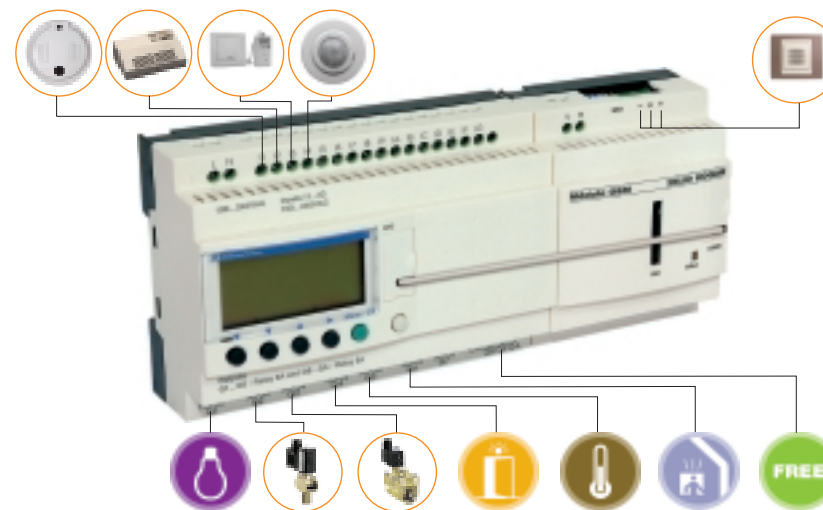
Kit Zelio Hogar GSM Plus Ref. 8705.XX (1)














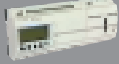















Este kit está dotado para ofrecer las funcionalidades más solicitadas como: alarmas técnicas, simulación de presencia, etc. El kit se puede ampliar tanto en funcionalidades como en zonas a controlar por el sistema. Se trata de un kit plenamente funcional, ya que está formado tanto por elementos sensores (detectores) como actuadores.





















Aplicaciones:

- Alarma de incendio: Detección de humo, aviso en caso de incendio y actuación sobre electroválvula de gas.
- Alarma de fuga de gas: Detección de gas, aviso en caso de fuga de gas y actuación sobre electroválvula de gas.
- Alarma de escape de agua: Detección de agua, aviso en caso de escape de agua y actuación sobre electroválvula de agua.
- Simulación de presencia.
- Apagado del circuito general de la iluminación.
- Encendido y apagado automáticos de la luz en la entrada de la vivienda.
- Control manual y automático del clima.
- Salida libre para efectuar otras aplicaciones según las necesidades del cliente.
- Aviso por corte y restablecimiento del suministro eléctrico.
- Escena: Vacaciones.



Elementos sueltos

Aplicaciones	Unidad central	Elementos de campo		
<p>Encendido y apagado automático de la luz en la entrada de la vivienda</p> 	<p>Ref. 8702</p> 	<p>Detector crepuscular</p>  <p>Ref. 544829/544894</p>	<p>Detector de movimiento</p>  <p>Ref. 8717</p>	<p>Pulsador convencional</p>  <p>Ref. U3.206.XX⁽¹⁾</p>
<p>Detección y aviso de presencia</p> 	<p>Ref. 8702</p> 	<p>Detector de movimiento</p>  <p>Ref. U3.525.XX⁽¹⁾</p>	<p>Teclado codificado</p>  <p>Ref. 30554.99 + 70954.XX⁽²⁾</p>	<p>Sirena acústica</p>  <p>Ref. 8565</p>
<p>Actuación centralizada sobre persianas y toldos de forma automática y manual</p> 	<p>Ref. 8702</p> 	<p>Relé para mando centralizado de persianas</p>  <p>Ref. 576398</p>	<p>Anemómetro o sensor de viento</p>  <p>Ref. 580692 + 580693</p>	<p>Pulsador doble con/sin enclavamiento</p>  <p>Ref. U3.207.XX⁽¹⁾</p>
<p>Actuación centralizada sobre persianas y toldos de forma manual</p> 	<p>Ref. 8702</p> 	<p>Relé para mando centralizado de persianas</p>  <p>Ref. 576398</p>	<p>Pulsador doble con /sin enclavamiento</p>  <p>Ref. U3.207.XX⁽¹⁾</p>	
<p>Alarma de incendio</p> 	<p>Ref. 8702</p> 	<p>Detector de humo</p>  <p>Ref. 8712N</p>	<p>Electroválvula de gas NC</p>  <p>Ref. 8724</p>	
<p>Alarma de fuga de gas</p> 	<p>Ref. 8702</p> 	<p>Detector de gas metano</p>  <p>Ref. 8710</p>	<p>Electroválvula de gas NC</p>  <p>Ref. 8724</p>	

Aplicaciones	Unidad central	Elementos de campo		
Alarma de escape de agua 	Ref. 8702 	Detector de agua  Ref. 30553.99 + Ref. 70962XX ⁽²⁾	Electroválvula de agua NA  Ref. 8726	
Apagado circuito general de la iluminación 	Ref. 8702 	Pulsador convencional  Ref. U3.206.XX ⁽¹⁾	Contactor NC 25amperios 	
Aviso por emergencia médica 	Ref. 8702 	Pulsador de tirador  Ref. U3.226.XX ⁽¹⁾		
Simulación de presencia 	Ref. 8702 	Pulsador convencional  Ref. U3.206.XX ⁽¹⁾		
Control del clima de forma automática (termostato) 	Ref. 8702 	Sondas de temperatura  Ref. U3.507.XX ⁽¹⁾		
Salida libre 	Ref. 8702 	Pulsador convencional  Ref. U3.206.XX ⁽¹⁾		

(1) XX en función de la estética escogida (ver pág. 12, 13). Debe añadirse el bastidor y el marco de la UNICA que se desee (ver pág. 15, 16).

(2) XX en función de la estética escogida (ver pág. 14). Debe añadirse el marco de la SM180 que se desee (ver pág. 17).

Catálogo de los elementos de campo

Detector de movimiento 360° para superficie 230V



8716N

Descripción Ref.
Interruptor detector **8716N**

- Cargas máximas 1000W (incandescente) y 750VA (halógena 12V)
- Desconexión de 10 seg a 15 min
- Instalación en techo (superficie)
- Ángulo detección 360°
- Detección según altura (2m de altura > 6, 5m de radio)
- Activación remota mediante pulsadores N.C.

Detector de movimiento 360° para empotrar 230V



8717

Descripción Ref.
Interruptor detector **8717**

- Cargas máximas 1000W (incandescente), 500VA (halógenas 12V), 500W (fluorescencia), 400W (lámparas de bajo consumo)
- Desconexión de 10 seg a 10 min
- Instalación en techo (empotrado)
- Ángulo detección 360°
- Detección según altura (2,4m de altura = 8m de diámetro)
- Activación remota mediante pulsadores N.C.

Sirena acústica (señalización óptica y acústica 230V)



8565

Descripción Ref.
Señalización óptica y acústica 230V **8565**

- Instalación en superficie
- Estanqueidad IP44
- Entrada de tubo o cable hasta máximo 14,5mm
- Señal luminosa de 1,5 Cd
- Señal acústica de 90 dB a 1m
- Dimensiones 60x75x72mm

Detector de humo 230V



8712N

Descripción Ref.
Detector autónomo de humo **8712N**

- Instalación en superficie
- Maniobra por relé libre de tensión
- Aviso acústico y luminoso en caso de detección

Detector de gas metano



8710/8711

Descripción Ref.
Detector de gas metano (natural, ciudad...) **8710**
Detector de gas GLP (butano, propano...) **8711**

- Instalación en superficie
- Maniobra por relé libre de tensión
- Aviso acústico y luminoso en caso de detección

Electroválvula de gas 230V



8724

Descripción Ref.
 **Electroválvula de gas normalmente cerrada** **8724**

- 230 Vac
- Para tubo de diámetro 3/4"
- Rearme manual
- Presión máxima 500 mbar
- Conformidad con la normativa: UNE-EN 161

Electroválvula de agua 230V



8726



Descripción Ref.
Electroválvula de agua normalmente abierta 8726

- 230 Vac
- Para tubo de diámetro 3/4"
- Presión diferencial mínima: 0,2 bares
- Rearme automático

Relé para persianas



576398

Descripción Ref.
Relé para mando centralizado de persianas 576398

- Relé múltiple que permite controlar hasta dos motores de persiana de forma directa e independiente, gestionar las persianas en grupos y subgrupos (agrupación por plantas, etc...) y también permite recibir señal del Zelio Hogar GSM, para el control centralizado
- Gracias a su diseño extraplano de 22 mm permite ser montado en cajas de empotrar
- Para accionar el relé sólo se pueden utilizar pulsadores para persianas con enclavamiento
- 6A, 250V C.A

* Se recomienda instalarlo dentro de la caja de derivación (ver pág. 13)

Detector crepuscular

Dispositivo utilizado para el control automático de la iluminación. Se activa por intensidad luminosa ambiental.



544829/544894

Descripción Ref.
Detector crepuscular 544829

- Regulación del umbral de luminosidad de 3 hasta 2000 lux.
- Sin retardo en el encendido y apagado

Detector crepuscular 544894

- Regulación del umbral de luminosidad de 3 hasta 2000 lux.
- Con retardo de 40s en el encendido y 100s en el apagado

Detector de movimiento universal 180° para empotrar 230V



U3.525.18

Descripción
Interruptor Detector de movimiento universal 8A

- Cargas máximas 2300W (incandescente), 2000W (halógena 230V), 1050VA (halógenas 12V), 2000VA (fluorescencia con reactancia convencional), 500VA (fluocompactas)
- Desconexión de 5s a 20 min
- Instalación en pared (empotrado)
- Ofrece la posibilidad de seleccionar el cuadrante de detección horizontal deseado 90°D, 90°I, 180°
- Ángulo de detección vertical de -55 a +55
- Activación remota mediante pulsadores N.A

Módulo	Color	Ref.
Ancho	<input type="checkbox"/> Polar	U3.525.18
	<input type="checkbox"/> Marfil	U3.525.25
	<input type="checkbox"/> Aluminio	U3.525.30
	<input type="checkbox"/> Grafito	U3.525.12

Sonda de temperatura



U3.507.18

Descripción
Sonda de temperatura

- Sólo se puede utilizar conjuntamente con el Zelio Hogar GSM
- Es posible conectar al sistema Zelio Hogar GSM un máximo de 3 sondas de temperatura
- Las sondas no se pueden instalar en el exterior de la vivienda, es sólo de uso interior

Módulo	Color	Ref.
Ancho	<input type="checkbox"/> Polar	U3.507.18
	<input type="checkbox"/> Marfil	U3.507.25
	<input type="checkbox"/> Aluminio	U3.507.30
	<input type="checkbox"/> Grafito	U3.507.12

Pulsador de tirador



U3.226.18

Descripción
Pulsador de tirador 10A

- Longitud de cable 1m

Módulo	Color	Ref.
Ancho	<input type="checkbox"/> Polar	U3.226.18
	<input type="checkbox"/> Marfil	U3.226.25

Catálogo de los elementos de campo

Pulsador 10A



U3.206.18

Descripción

Pulsador 10A

Módulo	Color	Ref.
Ancho	<input type="checkbox"/> Polar	U3.206.18
	<input type="checkbox"/> Marfil	U3.206.25
	<input type="checkbox"/> Aluminio	U3.206.30
	<input type="checkbox"/> Grafito	U3.206.12
Estrecho	<input type="checkbox"/> Polar	U3.106.18
	<input type="checkbox"/> Marfil	U3.106.25
	<input type="checkbox"/> Aluminio	U3.106.30
	<input type="checkbox"/> Grafito	U3.106.12

Pulsador de persianas 10A (2,5A para mando de motores)



U3.207.18

Descripción

Pulsador 10A (2,5A para mando de motores)

- Con enclavamiento mecánico y eléctrico de seguridad que impide el accionamiento simultáneo en ambos sentidos

Módulo	Color	Ref.
Ancho	<input type="checkbox"/> Polar	U3.207.18
	<input type="checkbox"/> Marfil	U3.207.25
	<input type="checkbox"/> Aluminio	U3.207.30
	<input type="checkbox"/> Grafito	U3.207.12

Anemómetro o sensor de viento

Para bajar las persianas y recoger los toldos y de este modo protegerlas del viento en función de la fuerza de éste.

El anemómetro está formado de un sensor de viento y de la interfase para sensor de viento.



580692+580693
580690+580693

Descripción

Sensor de viento

Ref.

580692 / 580690

- El sensor de viento se monta en el techo o en una pared y convierte la velocidad del viento medida en señales eléctricas. El aparato va conectado a la interfase para sensor de viento
- Tipo de protección IP65
- La referencia 580690 dispone de calefacción integrada para un funcionamiento perfecto en invierno

Interfase para sensor de viento

580693

- La interfase para sensor de viento se conecta al Zelio Hogar GSM ó a la entrada de extensión del control para persianas
- El tiempo de respuesta es de aproximadamente de 15 segundos (una vez superada la fuerza del viento seleccionada)

Caja de derivación estanca



ISM70003

Descripción

Caja de derivación estanca de conos

Ref.

ISM70003

- Dimensiones interiores: 65x65x45
- 7 entradas de conos M20
- Tipo de protección IP55
- Color gris (RAL7035)

Teclado codificado



30554.99

Descripción Ref.
Teclado codificado 600W (cargas resistivas) 30554.99
600/VA (cargas inductivas)

- Puede funcionar como interruptor o como pulsador temporizado de 0 a 99 segundos
- Se activa mediante 4 dígitos
- Programable por el propietario
- Confirmación óptica (leds) de las acciones

Tapa teclado codificado



Color	Ref.
Polar	70954.18
Marfil	70954.25
Mármol	70954.68
Nácar	70954.75
Bronce	70954.13
Titanio	70954.22
Aluminio metálico	70954.29
Grafito	70954.12
Aluminio	70954.30

Mecanismos de llave on-off



30590.99

Descripción Ref.
Pulsador llave extraible en reposo 30509.99

- Incluye 2 llaves

Tapa mecanismo llave



Color	Ref.
Polar	70990A.18
Marfil	70990A.25
Mármol	70990A.68
Nácar	70990A.75
Bronce	70990A.13
Titanio	70990A.22
Aluminio metálico	70990A.29
Grafito	70990A.12
Aluminio	70990A.30

Detector de inundación 230v



30553.99

30553

Descripción Ref.
Detector de inundación 230V 30553.99

Conjunto de fuente de alimentación para caja universal y sonda de superficie (cable de 50cm)

- Aviso acústico y luminoso en caso de detección
- Maniobra por relé libre de tensión
- Sólo para instalar en caja universal con tornillos
- Carga máxima 1A (incandescencia) 0,4A (motores)

Sonda de recambio 30553

Tapa salida de cable



Color	Ref.
Polar	60962.18
Marfil	60962.25
Titanio	60962.22
Acero	60962.15
Antracita	60962.27
Oro viejo	60962.28
Perla	60962.57
Raíz	60962.32

Acabados

UNICA PLUS

Colores metalizados



Azul glaciador



Azul índigo



Cromo brillante



Cava



Terracota



Oro

Colores neutros



Polar



Marfil



Arena



Gris niebla



Verde agua



Visión



Gris pizarra

Colores sólidos



Azul manganeso



Verde pistacho



Granate



Orange



Verde manzana



Malva



Cacao

UNICA TOP

Madera-Aluminio



Haya natural



Cerezo



Tabaco



Wengué

Metal-Aluminio



Cromo



Gris metal



Cromo satinado



Niquel mate



Cobre onix



Titanio opal



Verde flúor



Azul berilo



Blanco tecno



Negro rodio

Madera-Grafito



Haya natural



Cerezo



Tabaco



Wengué

Metal-Grafito



Cromo



Gris metal



Cromo satinado



Niquel mate



Cobre onix



Titanio opal



Verde flúor



Azul berilo



Blanco tecno



Negro rodio

Acabados

SM180

Blancos



Polar



Marfil



Mármol



Nácar

Maderas



Haya natural



Cerezo



Tabaco



Wengué

Metálicos



Grafito



Aluminio



Bronce



Titanio



Aluminio metálico

Maderas con embellecedor zamak aluminio



Haya natural



Cerezo



Tabaco



Wengué

M-PLAN

■ Con marco de cristal



Diamante/blanco polar



Diamante/color aluminio



Diamante/antracita



Caoba/blanco polar



Rubí/blanco polar



Rubí/color aluminio



Zafiro/blanco polar



Zafiro/blanco marfil

M-PLAN/M-PLAN II



Blanco polar



Blanco marfil



Color aluminio



Antracita



Antracita/color aluminio

DIRECCION REGIONAL NORDESTE

Delegación:
BARCELONA

Sicilia, 91-97 · 6.º
08013 BARCELONA
Tel.: 93 484 31 01 · Fax: 93 484 31 57
E-mail: del.barcelona@es.schneider-electric.com

Delegaciones:

BALEARES

Gremi de Teixidors, 35 · 2.º
07009 PALMA DE MALLORCA
Tel.: 971 43 68 92 · Fax: 971 43 14 43

GIRONA

Pl. Josep Pla, 4 · 1.º, 1.ª
17001 GIRONA
Tel.: 972 22 70 65 · Fax: 972 22 69 15

LLEIDA

Prat de la Riba, 18
25004 LLEIDA
Tel.: 973 22 14 72 · Fax: 973 23 50 46

TARRAGONA

Del Molar, bloque C · Nave C-5, 1.º
(esq. Antoni Rubió i Lluch)
Pol. Ind. Agro-Reus
43206 REUS (Tarragona)
Tel.: 977 32 84 98 · Fax: 977 33 26 75

DIRECCION REGIONAL NOROESTE

Delegación:
A CORUÑA

Pol. Ind. Pocomaco, Parcela D · 33 A
15190 A CORUÑA
Tel.: 981 17 52 20 · Fax: 981 28 02 42
E-mail: del.coruna@es.schneider-electric.com

Delegaciones:

ASTURIAS

Parque Tecnológico de Asturias
Edif. Centroelena, parcela 46 · Oficina 1.º F
33428 LLANERA (Asturias)
Tel.: 98 526 90 30 · Fax: 98 526 75 23
E-mail: del.oviedo@es.schneider-electric.com

GALICIA SUR-VIGO

Ctra. Vella de Madrid, 33, bajos
36214 VIGO
Tel.: 986 27 10 17 · Fax: 986 27 70 64
E-mail: del.vigo@es.schneider-electric.com

LEON

Moisés de León · Bloque 43, bajos
24006 LEON
Tel.: 987 21 88 61 · Fax: 987 21 88 49
E-mail: del.leon@es.schneider-electric.com

DIRECCION REGIONAL NORTE

Delegación:
VIZCAYA

Estartebe, 5 · 4.º
48940 LEIOA (Vizcaya)
Tel.: 94 480 46 85 · Fax: 94 480 29 90
E-mail: del.bilbao@es.schneider-electric.com

Delegaciones:

ALAVA

Portal de Gamarra, 1
Edificio Deba · Oficina 210
01013 VITORIA-GASTEIZ
Tel.: 945 123 758 · Fax: 945 257 039

CANTABRIA

Avda. de los Castros, 139 D · 2.º D
39005 SANTANDER
Tel.: 942 32 10 38 / 942 32 10 68 · Fax: 942 32 11 82

GUIPUZCOA

Parque Empresarial Zuatzu
Edificio Urumea, planta baja · Local 5
20018 DONOSTIA - SAN SEBASTIAN
Tel.: 943 31 39 90 · Fax: 943 21 78 19
E-mail: del.donosti@es.schneider-electric.com

NAVARRA

Pol. Ind. de Burlada · Iturroondo, 6
31600 BURLADA (Navarra)
Tel.: 948 29 96 20 · Fax: 948 29 96 25

DIRECCION REGIONAL CASTILLA-ARAGON-RIOJA

Delegación:
CASTILLA-BURGOS

Pol. Ind. Gamonal Villimar
30 de Enero de 1964, s/n · 2.º
09007 BURGOS
Tel.: 947 47 44 25 · Fax: 947 47 09 72
E-mail: del.burgos@es.schneider-electric.com

Delegaciones:

ARAGON-ZARAGOZA

Pol. Ind. Argualas, nave 34
50012 ZARAGOZA
Tel.: 976 35 76 61 · Fax: 976 56 77 02
E-mail: del.zaragoza@es.schneider-electric.com

CENTRO/NORTE-VALLADOLID

Topacio, 60 · 2.º
Pol. Ind. San Cristóbal
47012 VALLADOLID
Tel.: 983 21 46 46 · Fax: 983 21 46 75
E-mail: del.valladolid@es.schneider-electric.com

LA RIOJA

Avda. Pío XII, 14 · 11.º F
26003 LOGROÑO
Tel.: 941 25 70 19 · Fax: 941 27 09 38

DIRECCION REGIONAL CENTRO

Delegación:
MADRID

Ctra. de Andalucía, km 13
Pol. Ind. Los Angeles
28906 GETAFE (Madrid)
Tel.: 91 624 55 00 · Fax: 91 682 40 48
E-mail: del.madrid@es.schneider-electric.com

Delegaciones:

GUADALAJARA-CUENCA

Tel.: 91 624 55 00 · Fax: 91 682 40 47

TOLEDO

Tel.: 91 624 55 00 · Fax: 91 682 40 47

DIRECCION REGIONAL LEVANTE

Delegación:
VALENCIA

Font Santa, 4 · Local D
46910 ALFAFAR (Valencia)
Tel.: 96 318 66 00 · Fax: 96 318 66 01
E-mail: del.valencia@es.schneider-electric.com

Delegaciones:

ALBACETE

Paseo de la Cuba, 21 · 1.º A
02005 ALBACETE
Tel.: 967 24 05 95 · Fax: 967 24 06 49

ALICANTE

Monegros, s/n · Edificio A-7 · 1.º, locales 1-7
03006 ALICANTE
Tel.: 965 10 83 35 · Fax: 965 11 15 41
E-mail: del.alicante@es.schneider-electric.com

CASTELLON

República Argentina, 12, bajos
12006 CASTELLON
Tel.: 964 24 30 15 · Fax: 964 24 26 17

MURCIA

Senda de Enmedio, 12, bajos
30009 MURCIA
Tel.: 968 28 14 61 · Fax: 968 28 14 80
E-mail: del.murcia@es.schneider-electric.com

DIRECCION REGIONAL SUR

Delegación:
SEVILLA

Avda. de la Innovación, s/n
Edificio Arena 2 · 2.º
41020 SEVILLA
Tel.: 95 499 92 10 · Fax: 95 425 45 20
E-mail: del.sevilla@es.schneider-electric.com

Delegaciones:

ALMERIA

Calle Lentisco, s/n · Edif. Celulosa III
Oficina 6 · Local 1
Pol. Ind. La Celulosa
04007 ALMERIA
Tel.: 950 15 18 56 · Fax: 950 15 18 52

CADIZ

Polar, 1 · 4.º E
11405 JEREZ DE LA FRONTERA (Cádiz)
Tel.: 956 31 77 68 · Fax: 956 30 02 29

CORDOBA

Arfe, 16, bajos
14011 CORDOBA
Tel.: 957 23 20 56 · Fax: 957 45 67 57

GRANADA

Baza, s/n · Edificio ICR
Pol. Ind. Juncaril
18220 ALBOLOTE (Granada)
Tel.: 958 46 76 99 · Fax: 958 46 84 36

HUELVA

Tel.: 954 99 92 10 · Fax: 959 15 17 57

JAEN

Paseo de la Estación, 60
Edificio Europa · 1.º A
23007 JAEN
Tel.: 953 25 55 68 · Fax: 953 26 45 75

MALAGA

Parque Industrial Trevenez
Escritora Carmen Martín Gaité, 2 · 1.º, local 4
29196 MALAGA
Tel.: 95 217 92 00 · Fax: 95 217 84 77

INSTITUTO SCHNEIDER ELECTRIC DE FORMACION

Bac de Roda, 52, edificio A, planta 1
08019 BARCELONA
Tel.: 93 433 70 03 · Fax: 93 433 70 39
www.isefonline.es

SOPORTE Y SERVICIO TECNICO A CLIENTES 902 10 18 13

En razón de la evolución de las normativas y del material, las características indicadas por el texto y las imágenes de este documento no nos comprometen hasta después de una confirmación por parte de nuestros servicios.
Los precios de las tarifas pueden sufrir variación y, por tanto, el material será siempre facturado a los precios y condiciones vigentes en el momento del suministro.

Schneider Electric España, S.A.

Bac de Roda, 52, edificio A · 08019 Barcelona · Tel.: 93 484 31 00 · Fax: 93 484 33 07 · <http://www.schneiderelectric.es>

miembro de:



El Portal de la Instalación Eléctrica

22152_TRIPTICO_VINOS