

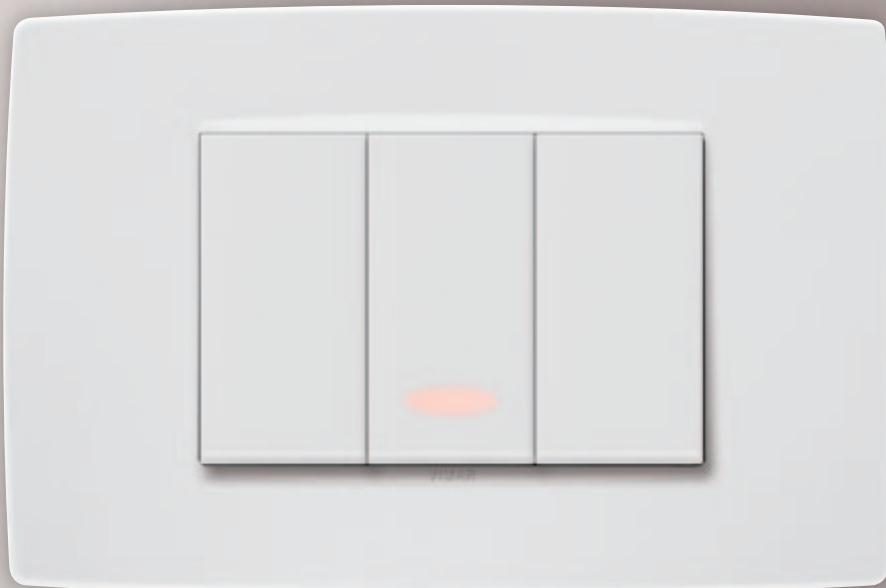


Neve, semplicemente Vimar.

NEVE

 VIMAR





**La gama se enriquece con nuevos productos y colores. Y brilla por calidad y diseño.**

Más funciones, modularidad y colores: Neve se enriquece manteniendo inalterados los valores, la estética y los estándares de calidad que distinguen cada producto Vimar. Un producto de diseño italiano, pero con estándares y modularidades internacionales.



## Una tecnología simple y silenciosa.

Los más altos estándares de seguridad y compatibilidad de instalación, mandos ergonómicos y placas de modularidades distintas: con Neve la instalación eléctrica está completa, totalmente coordinada y cuenta con todas las funciones necesarias para vivir y trabajar con el máximo confort.

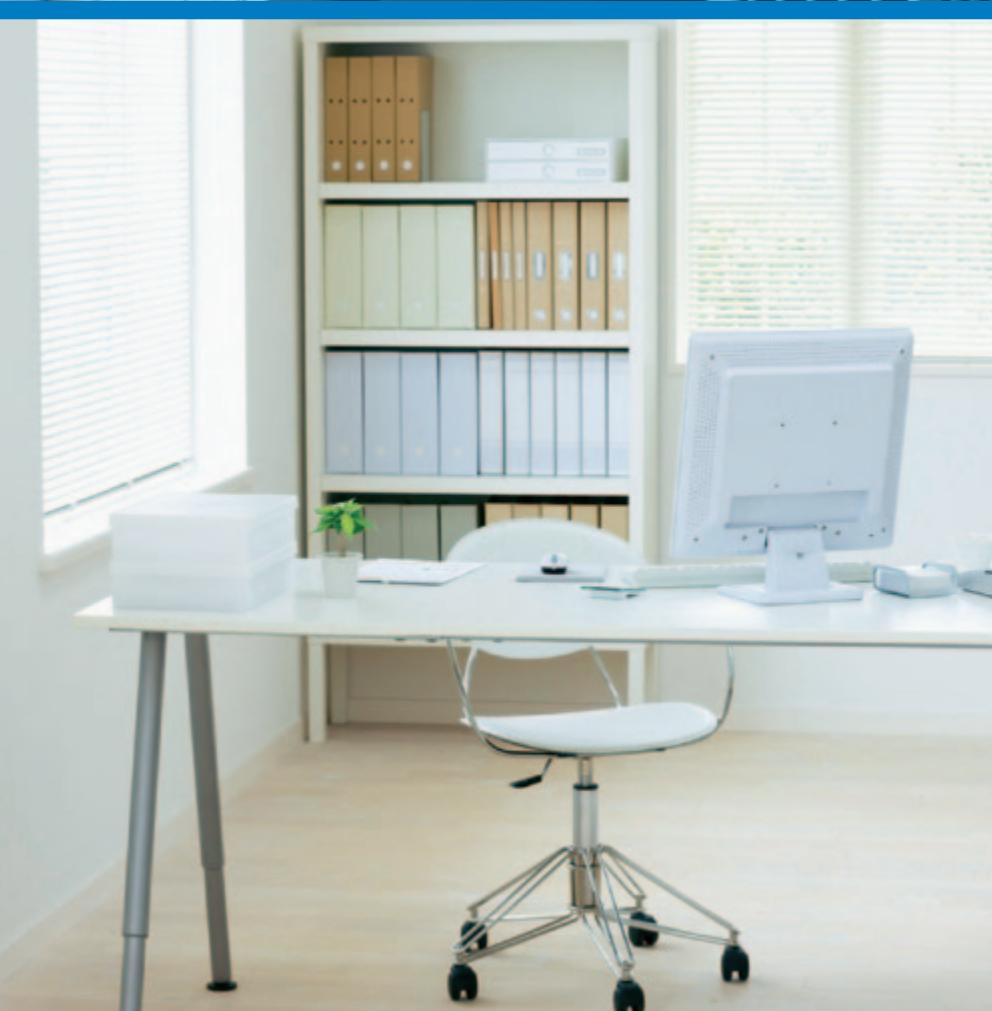




## Colores elegantes y difuminados.

Además del blanco brillante, Neve está disponible en el envolvente tono beis, en el elegante matiz de la plata mate y el efecto perlado del champagne opaco.







## Funciones seguras con estándares universales.

El obturador especial Sicury evita cualquier contacto con la tensión eléctrica. Cada aparato cumple con los más altos estándares de seguridad y, gracias a las distintas modularidades, se instala fácilmente adaptándose a cualquier espacio y necesidad, tanto en el hogar como en la oficina.

## Mandos - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Campo de aplicación

Mando de encender y apagar:

- circuitos de luz para:
  - luminaria para uso con lámparas incandescentes;
  - luminaria para uso con lámparas fluorescentes o no;

• circuitos específicos para:

- aparatos motorizados (ventiladores, aspiradores, campanas, etc.)
- tomas de corriente mandadas

### Características principales

- alimentación: 250 V~
- corriente nominal:
  - 10 A o 16 A para pulsadores
  - 16 AX para los mecanismos idóneos para mandar circuitos con lámparas fluorescentes con corrección del factor de potencia
- distancia de abertura de los contactos: > 3 mm
- resistencia de aislamiento: > 5 MΩ a 500 V d.c.
- rigidez dieléctrica: > 2000 V~
- poder de corte mínimo:
  - 200 cambios de posición a 1,25 In, 275 V~ cosφ 0,3 y 200 cambios de posición a 1,25 In, 250 V~, con carga lámparas de filamento de tungsteno (pulsadores excluidos)
- vida útil eléctrica mínima:
  - 40.000 cambios de posición a In, 250 V~, cosφ 0,6
  - 10.000 cambios de posición para mecanismos 10 AX (5.000 para mecanismos 16 AX) con In, 250 V~, con carga de lámparas fluorescentes

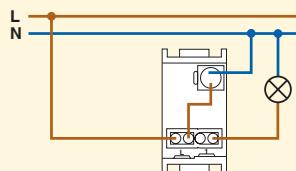
### Conformidad a las normativas

Directiva BT

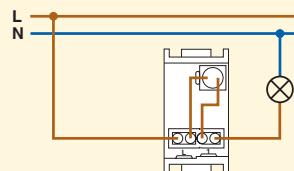
Norma EN 60669-1

### Conexión de interruptores 1P luminosos con unidades de señalización

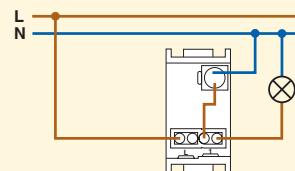
Función de localización del mando en la oscuridad: piloto siempre encendido



Función de localización del mando en la oscuridad: piloto apagado con lámpara mandada encendida. Sólo para lámparas incandescentes y halógenas

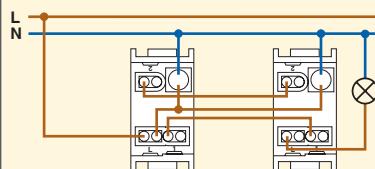


Función de señalización del estado de funcionamiento de mecanismos que no se ven desde el punto de mando: piloto encendido con lámpara mandada encendida

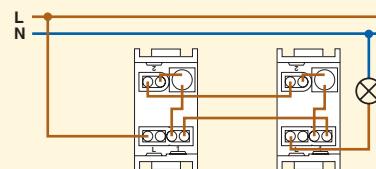


### Conexión de interruptores 1P luminosos con unidades de señalización

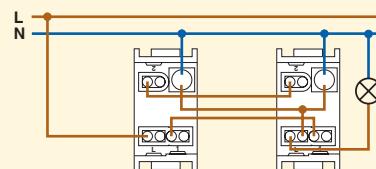
Función de localización del mando en la oscuridad: piloto siempre encendido



Función de localización del mando en la oscuridad: piloto apagado con lámpara mandada encendida. Sólo para lámparas incandescentes y halógenas



Función de señalización del estado de funcionamiento de mecanismos que no se ven desde el punto de mando: piloto encendido con lámpara mandada encendida

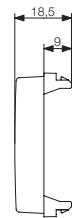


**Módulo ciego y salida de cable**

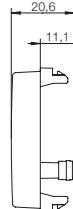
09041 Módulo ciego, blanco  
09044 Salida de cable, blanco



09041



09044

**Interruptor y interruptor cruzado 250 V~**

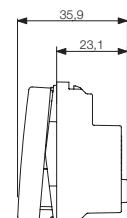
09001 Interruptor 1P 16 AX 250 V~, iluminable, blanco  
09001.2 Interruptor 1P 16 AX 250 V~, iluminable, blanco - 2 módulos  
09013 Interruptor cruzado 1P 16 AX 250 V~, iluminable, blanco  
09013.2 Interruptor cruzado 1P 16 AX 250 V~, iluminable, blanco - 2 módulos



09001



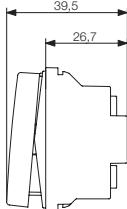
09001.2



09013



09013.2

**Comutador 250 V~**

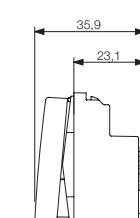
09005 Comutador 1P 16 AX 250 V~, iluminable, blanco  
09005.2 Comutador 1P 16 AX 250 V~, iluminable, blanco - 2 módulos



09005



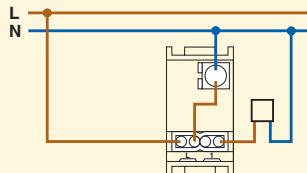
09005.2



## Mandos - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Conexión de pulsadores luminosos con unidades de señalización

Función de localización del mando en la oscuridad:  
piloto siempre encendido



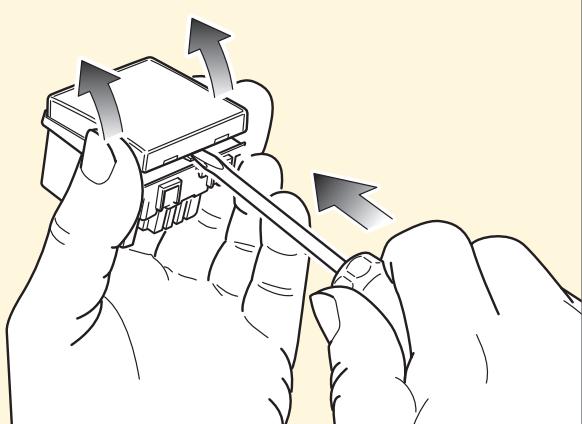
### Mandos con flechas direccionales

Los conmutadores son aptos para el accionamiento directo de cargas (por ej. motores para persianas, portones, etc.).

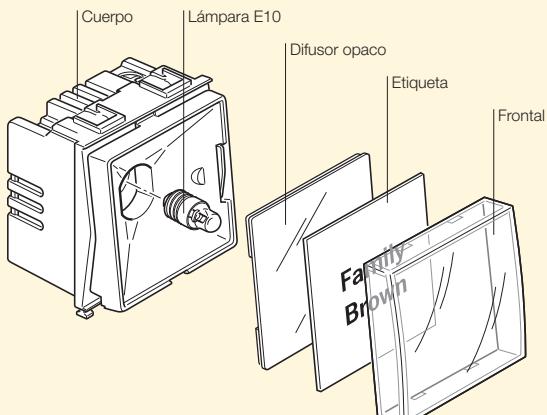
Los pulsadores conmutadores, normalmente combinados con relés, permiten el accionamiento por impulsos de motorizaciones (por ej. motores para persianas, portones etc.).

### Pulsador con plaquita luminosa

#### Abertura pulsador con plaquita



#### Montaje lámpara y etiqueta personalizada



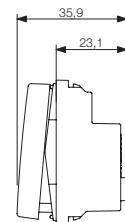
## Mandos

**Pulsador 1P 250 V~**

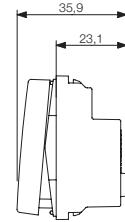
09008 Pulsador 1P NO 10 A 250 V~, iluminable, blanco  
 09008.2 Pulsador 1P NO 10 A 250 V~, iluminable, blanco - 2 módulos



09008



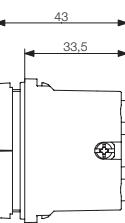
09008.2

**Mandos con flechas direccionales 250 V~**

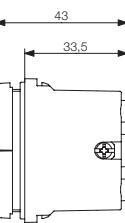
09060 Comutador 2P 10 AX 250 V~ (6 bornes), doble tecla, con flechas direccionales y posición OFF central, blanco  
 ■ 09062 Dos pulsadores interbloqueados, 1P NO + 1P NO 10 A, con flechas direccionales, blanco



09060



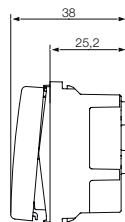
09062

**Pulsador con plaquita**

09050 Pulsador 1P NO 10 A, con plaquita luminosa, para lámpara E10 10x28 mm 1 W max, blanco - 2 módulos.  
 Suministrado sin lámpara



09050



## Mandos - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### 09146 et 09147 - Variadores

#### Características principales

- Aparatos con dispositivo de estado sólido
- Tecnología TRIAC
- La conexión debe incorporar un fusible rápido de alto poder de corte de tipo F5AH 250 V~ como se ilustra en los esquemas siguientes:
  - en lugar de un interruptor (figura 1);
  - además de un interruptor (figura 2);
  - en un circuito que realiza dos o más puntos de maniobra (comutador: figura 3; interruptor cruzado: figura 4)

#### Cargas mandables

#### 09147

- lámparas incandescentes y halógenas::  
30-500 W 120 V~ 50-60 Hz.
- transformadores ferromagnéticos para lámparas halógenas de muy baja tensión :  
30-300 VA 120 V~ 50-60 Hz.

#### 09146

- lámparas incandescentes y halógenas:  
60-900 W 230 V~ 50-60 Hz.
- transformadores ferromagnéticos para lámparas halógenas de muy baja tensión :  
60-300 VA 230 V~ 50-60 Hz.

#### 09146 - 09147 - Esquemas

Figura 1

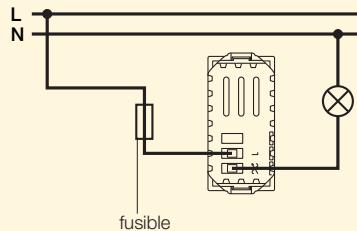


Figura 2

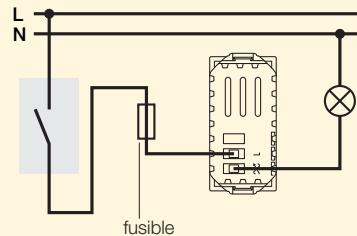
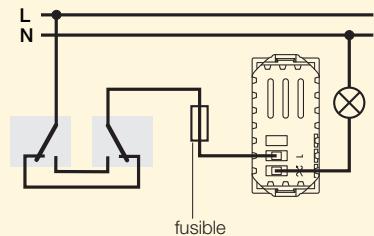
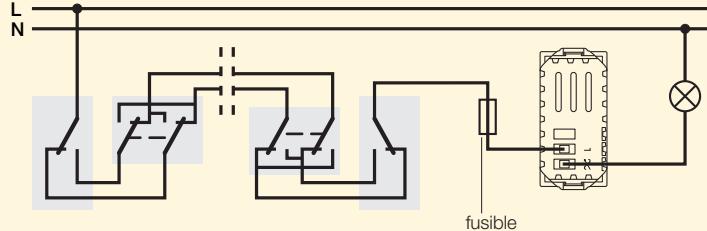


Figura 3



#### 09146 - 09147 - Esquemas

Figura 4



### 09153 - Variadores

#### Características principales

- Aparatos con dispositivo de estado sólido;
- Tecnología TRIAC;
- La intensidad de la identificación en la oscuridad decrece al aumentar la luminosidad de las lámparas mandadas;
- La conexión debe incorporar un fusible rápido de alto poder de corte de tipo F2,5AH 250 V~ como se ilustra en los esquemas siguientes:
  - en lugar de un interruptor (figura 1, página contigua);
  - además de un interruptor (figura 2, página contigua);
  - en un circuito que realiza dos o más puntos de maniobra (comutador: figura 3; interruptor cruzado: figura 4, página contigua)

#### Cargas gobernables

- lámparas incandescentes y halógenas:  
100-500 W 230 V~ 50-60 Hz.

**Variador**

**09146** Variador, 230 V~ 50-60 Hz para lámparas incandescentes 60-900 W, transformadores ferromagnéticos 60-300 VA, mando y ajuste con potenciómetro rotatorio, blanco

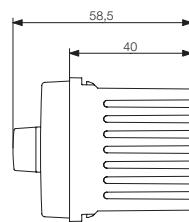
**09147** Variador, 120 V~ 50-60 Hz para lámparas incandescentes 30-500 W, transformadores ferromagnéticos 30-300 VA, mando y ajuste con potenciómetro rotatorio, blanco



09146



09147

**Variador**

**09153** Variador, 230 V~ 50-60 Hz para lámparas incandescentes 100-500 W, mando con conmutador push-push y ajuste con potenciómetro rotatorio, visible en la oscuridad, blanco



09153

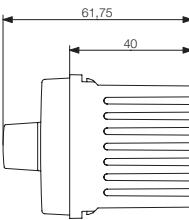
**09153 - Esquemas**

Figura 1

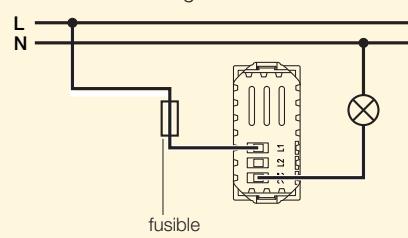


Figura 2

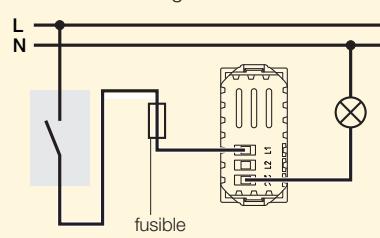


Figura 3

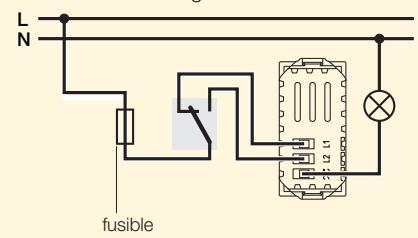
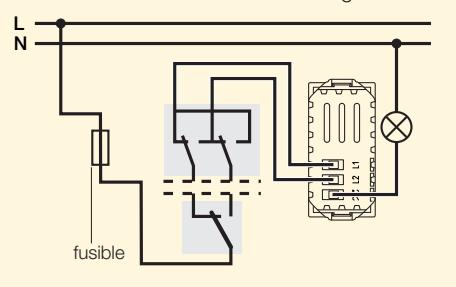
**09153 - Esquemas**

Figura 4



## Tomas de corriente - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Tomas de corriente 250 V~

#### Campo de aplicación

Alimentación de electrodomésticos, artefactos de iluminación portátiles, etc.

#### Características principales

- alimentación: 250 V~
- corriente nominal: 10 A o 16 A
- alvéolos activos armados
- resistencia de aislamiento probada a 500 V d.c.: > 5 MΩ
- rigidez dieléctrica: 2000 V~

- poder de corte: 50 ciclos (introducción y extracción de la clavija) a 1,25 In 275 V~ cosφ 0,6
- vida útil eléctrica: > 5.000 ciclos (introducción y extracción de la clavija) con corriente nominal cosφ 0,6
- alvéolos resilientes envolventes
- prioridad de contacto en alvéolos o contactos de tierra

#### Conformidad a las Normas

Norma CEI 23-50 (IEC 60884-1)

### Clavijas y tomas de corriente - acoplamientos posibles

● Estándar de clavija combinable con tomas de corriente

Estándar clavija	Productos VIMAR	P11 09201	P17/11 09203	P30 09209
2P 10 A	MILLE S10	01020 - 01020.B	01020 - 01020.B	01020 - 01020.B
		01040 - 01040.B	01040 - 01040.B	---
	SUPERNOVA S10	01045 - 01045.B	01045 - 01045.B	01045 - 01045.B
		00200 - 00200.B	00200 - 00200.B	00200 - 00200.B
2P 2,5 A	Euroclavija	●	●	●
2P+T 10 A	MILLE S11 SPA11	01021 - 01021.B	01021 - 01021.B	01021 - 01021.B
	S11	01041 - 01041.B	01041 - 01041.B	---
	S11	01046 - 01046.B	01046 - 01046.B	01046 - 01046.B
	SPA11	00201 - 00201.B	00201 - 00201.B	00201 - 00201.B
	S11	00206 - 00206.B	00206 - 00206.B	---
		00211 - 00211.B	00211 - 00211.B	00211 - 00211.B
2P 16 A	S16	---	●	---
2P+T 16 A	MILLE S17 SPA17	---	01026 - 01026.B	---
	S17	---	01043 - 01043.B	---
	S17	---	01048 - 01048.B	---
	SPA17	---	00202 - 00202.B	---
	S17	---	00207 - 00207.B	---
		---	00212 - 00212.B	---
2P+T 16 A	SUPERNOVA estándar alemán	---	---	00230 - 00230.B
	estándar alemán + francés	---	---	00231 - 00231.B
	estándar alemán + francés	---	---	00241 - 00241.B

## Tomas de corriente

## Toma de corriente 250 V~

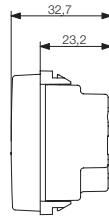
09201 Toma SICURY 2P+T 10 A, estándar italiano P11, blanco

09203 Toma Bpresa SICURY 2P+T 16 A, estándar italiano P17/11, blanco

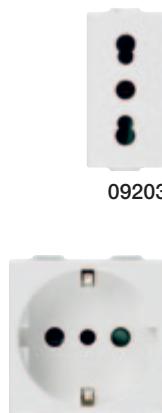
09209 Toma SICURY 2P+T 16 A, estándar italiano P30 (contactos de tierra laterales y central), blanco - 2 módulos



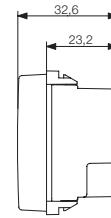
09201



09203



09209

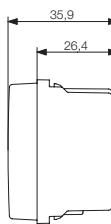


## Toma de corriente 250 V~

09212 Toma SICURY 2P+T 16 A 250 V~, estándar francés, blanco - 2 módulos



09212



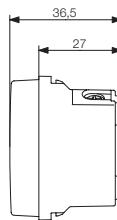
## Toma de corriente 250 V~

09250 Toma SICURY 2P+T 10 A 250 V~, estándar argentino, blanco

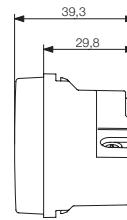
09253 Toma SICURY 2P+T 20 A 250 V~, estándar argentino, blanco - 2 módulos



09250



09253



## Tomas de corriente - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Clavijas y tomas - posibilidad de acoplamiento	09212	09240	09234 09235	09264	09265	09242 09245	09243
Clavija estándar italiano S10	●	●	●	●	●		
Clavija 2P 2,5 A estándar europeo	●	●	●	●	●		
Clavija 2P+T 16 A 250 V~ estándar alemán		●	●				
Clavija 2P 16 A 250 V~ estándar alemán/francés	●	●	●				
Clavija 2P+T 16 A 250 V~ estándar alemán/francés	●	●	●				
Clavija 2P+T 16 A 250 V~ estándar francés	●	●	●				
Clavija 2P 15 A 125 V~ estándar americano			●			●	●
Clavija 2P+T 15 A 125 V~ estándar americano						●	●
Clavija 2P+T 15 A 127 V~ estándar saudita						●	●
Clavija 2P 10 A 250 V~ estándar brasileño				●	●		
Clavija 2P+T 10 A 250 V~ estándar brasileño				●	●		
Clavija 2P 20 A 250 V~ estándar brasileño					●		
Clavija 2P+T 20 A 250 V~ estándar brasileño					●		
Clavija 2P+T 16 A 250 V~ estándar israelí		●					
Clavija 2P 10 A 250 V~ estándar israelí		●					

### Legenda

- Estándar de clavija combinable con la toma de corriente
- Estándar de clavija combinable con la toma de corriente sin conexión de tierra
- Estándar de clavija combinable sólo con la toma de corriente de lo mismo estándar



09250 ● 09253 ●

### Conformidad a las Normas

Toma estándar francés: Norma NF C 61-314.

Toma estándar brasileño: Normas NBR 60884-1, NBR 14136.

Toma estándar argentino: IRAM 2071.

Toma estándar saudita: Norma SASO 2204.

Toma estándar israelí: SI 32 part 1.1

### Clavijas Vimar

- **00230:** 2P+T 16 A 250 V~ estándar alemán
- **00231:** 2P+T 16 A 250 V~ estándar alemán/francés
- **00232:** 2P+T 16 A 250 V~ estándar francés
- **00241:** 2P+T 16 A 250 V~ estándar alemán/francés

## Tomas de corriente

## Toma de corriente 250 V~

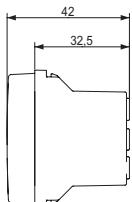
09234 Tomá SICURY 2P 16 A 250 V~, estándar euro-americano (patillas paralelas y en línea y de Ø 4,8 mm), blanco

09233 Tomá 2P 16 A 250 V~, estándar euro-americano (patillas paralelas y en línea y de Ø 4,8 mm), blanco

09264 Tomá SICURY 2P+T 10 A 250 V~, estándar brasileño, blanco

09265 Tomá SICURY 2P+T 20 A 250 V~, estándar brasileño, blanco

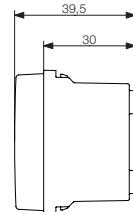
09240 Tomá SICURY 2P+T 16 A 250 V~, estándar israelí, blanco - 2 módulos



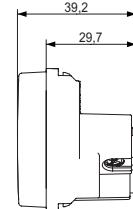
09234



09233



09240



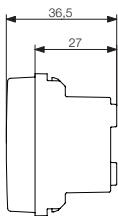
## Toma de corriente 127 V~

09242 Tomá SICURY 2P+T 15 A 127 V~, estándares americano y saudita, blanco

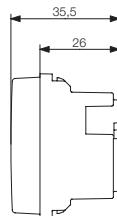
09243 Dos tomas SICURY 2P+T 15 A 127 V~, estándares americano y saudita, blanco - 3 módulos



09242



09243



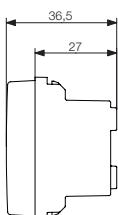
## Toma de corriente 127 V~

09245 Tomá 2P+T 15 A 127 V~, estándares americano y saudita, blanco

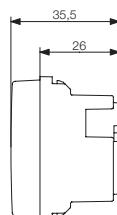
09246 Dos tomas 2P+T 15 A 127 V~, estándares americano y saudita, blanco - 3 módulos



09245



09246



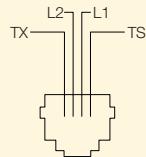
## Tomas de señal - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### 09320 - 09321 - Tomas de teléfono

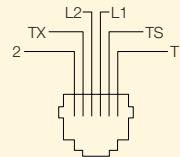
#### Características principales

- conexión con bornes de tornillo

#### Conexiones

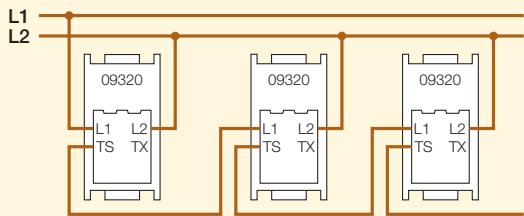


09320  
RJ11  
6 posiciones 4 contactos



09321  
RJ12  
6 posiciones 6 contactos

#### 09320 - Esquemas



#### NOTA

Si la toma está conectada como se aprecia en el esquema, la línea entre L1 y TS queda cortada, pues cuando se extrae la clavija del aparato telefónico de una cualquiera de las tomas, se cortan todas las tomas aguas abajo. Para evitarlo, es suficiente introducir en la misma, una clavija 'plug' con puente entre L1 y TS.

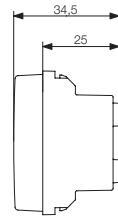
## Tomas de señal

## Toma especial

**09330** Toma 2P 6 A 24 V (SELV) para clavija 01620 (patillas ø 3 mm, distancia entre eje 12,4 mm), blanco.  
Para circuitos auxiliario



09330

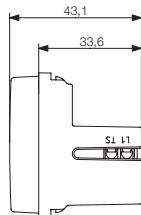


## Toma de teléfono

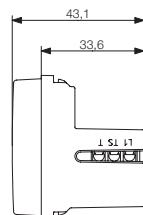
**09320** Toma de conector RJ11, 6 posiciones 4 contactos (6/4), bornes de tornillo, blanco  
**09321** Toma de conector RJ12, 6 posiciones 6 contactos (6/6), bornes de tornillo, blanco



09320



09321

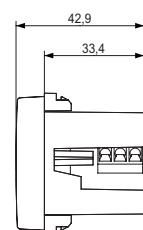


## Toma de teléfono

**09324** Toma de teléfono, estándar israelí, bornes de tornillo, blanco



09324



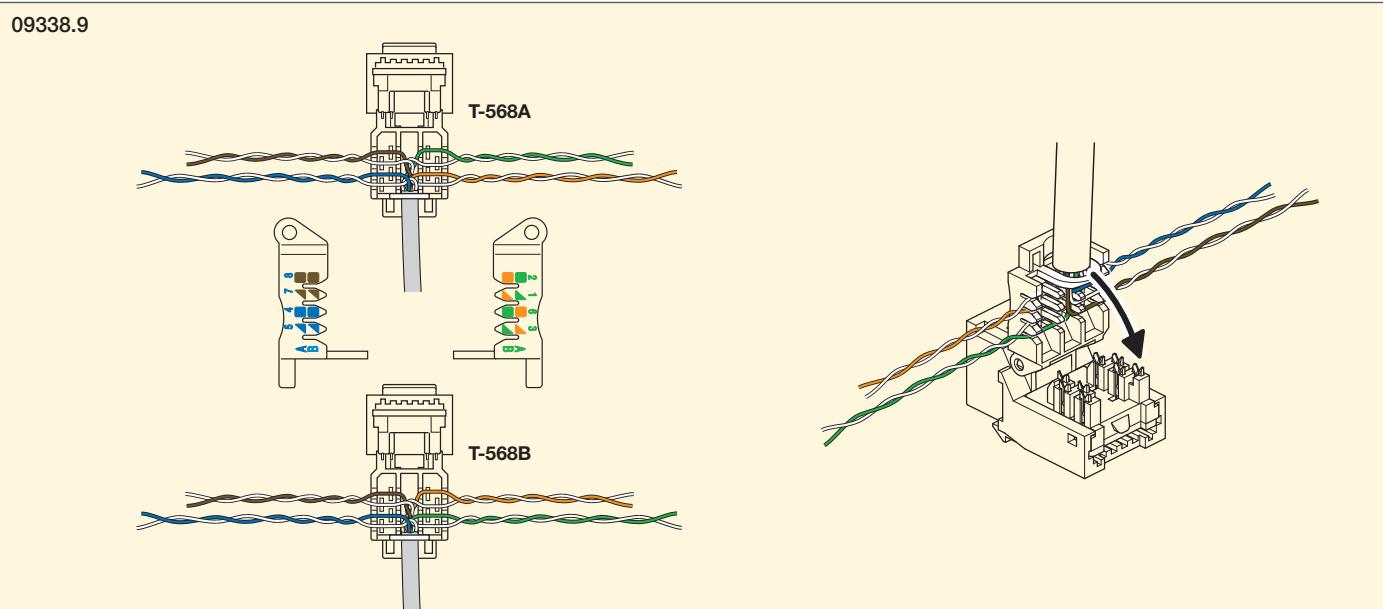
## Tomas de señal - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Tomas EDP

#### Campo de aplicación

Mecanismos para instalar redes informáticas o instalaciones telefónicas.

#### Códigos de cableado



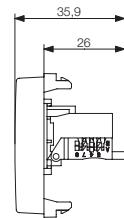
## Tomas de señal

## Toma EDP

**09338.9** Toma RJ45 con conector Netsafe, cat. 5e, no blindada, cableado universal T568A/B, 8 contactos, bornes autodesaislantes, uso sin herramienta, blanco



09338.9

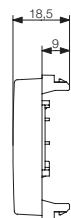


## Adaptador para conector EDP

**09338.C** Adaptador para conector RJ45 con fijación Keystone, blanco



09338.C



## Tomas TV-RD-SAT 5-2400 MHz - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Tomas coaxiales TV-RD-SAT

#### Campo de aplicación

- conexión de aparatos de los usuarios a instalaciones para la distribución de señales audio y vídeo, analógicas y digitales, terrestres, de satélite y por cable en la banda de frecuencia 5-2400 MHz
- permiten la conexión de un solo aparato (por ej. TV o receptor SAT)
- pueden ser utilizadas en aplicaciones Internet vía satélite y, gracias a la presencia del canal de retorno 5-40 MHz, también para funciones interactivas (comunicación en hoteles y TV por cable)
- la toma directa permite el paso de corriente continua y señales de control, así como de toma pasante que permite su perfecta utilización en instalaciones individuales o centralizadas de cualquier tipo de estructura (consulte la tabla adyacente).

#### La gama

- toma directa que permite el paso de corriente continua y señales de control (24 V 500 mA max)
- toma pasante con atenuación de derivación 10 dB.

La toma pasante se transforma en terminal cuando está 'cerrada' con la resistencia terminal 16331. Permite el paso de corriente continua y los señales de control (24 V 500 mA max), a través de la línea, **pero no a través de la puerta del aparato del usuario** (conector macho IEC 60169-2).

#### Algunos ejemplos de instalación posible

- Con varias tomas en cascada
- Con varias tomas en drivación
- Mixtas cascada/derivación
- Multi-switch para la distribución de señales de satélite
- Multi-switch para la distribución de señales terrestres y de satélite mezcladas
- Mixtas cascada/derivación con centralita de conversión IF-IF para la distribución en un solo cable de señales terrestres y de satélite mezcladas
- Mixtas cascada/derivación con centralita modular para la canalización de programas terrestres y de satélite en banda 40-862 MHz (terrestre)

#### Características principales

- campo de frecuencia: 5-2400 MHz
- salida: conector macho IEC 60169-2
- canal de retorno en la banda: 5-40 MHz
- eficacia de protección: clase A
- dimensiones del cable:
  - interno ø 3 mm máx
  - vaina externa: ø 5-7 mm

#### Conformidad a las Normas

Normas EN 50083-1, EN 50083-4,  
Directiva EMC, Norma EN 50083-2

#### Cómo realizar la conexión



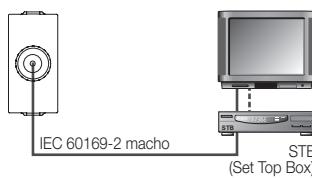
#### Programas - Aplicaciones

- TV terrestre



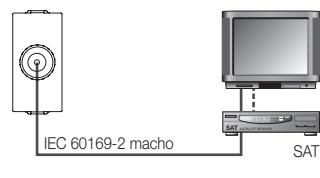
#### Programas - Aplicaciones

- Radio terrestre



#### Programas - Aplicaciones

- TV por cable (CATV)
- Comunicación interactiva en hoteles



#### Programas - Aplicaciones

- TV y radio de satélite

— Conexión con cable coaxial

----- Conexión con cable SCART

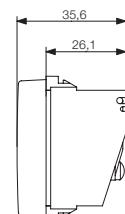
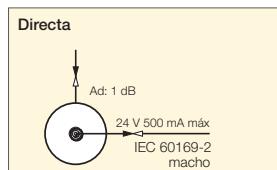
## Tomas TV-RD-SAT 5-2400 MHz

## Toma coaxial TV-RD-SAT 5-2400 MHz

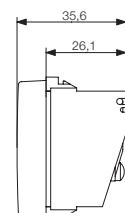
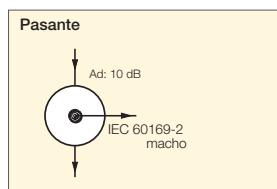
09300.01 Toma coaxial TV-RD-SAT 5-2400 MHz, directa, con conector macho IEC 60169-2, atenuación de derivación 1 dB, blanco.

Permite el paso de corriente continua y de señales de control (24 V 500 mA max)

09300.10 Toma coaxial TV-RD-SAT 5-2400 MHz, pasante, con conector macho IEC 60169-2, atenuación de derivación 10 dB, blanco

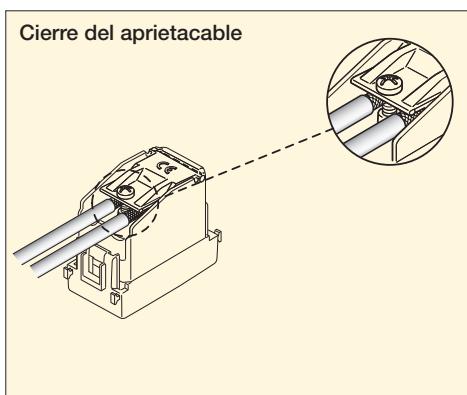
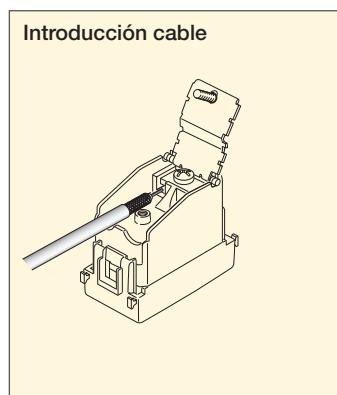
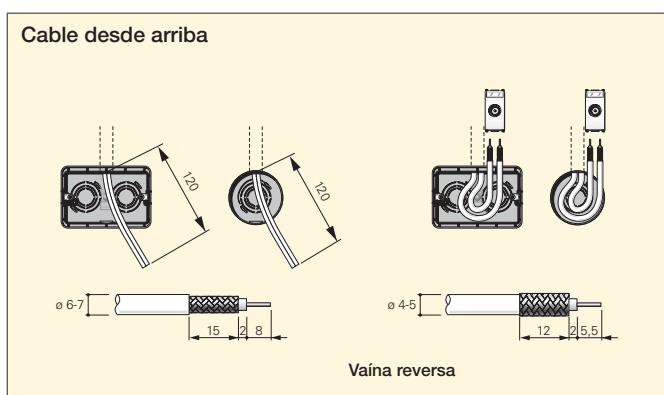
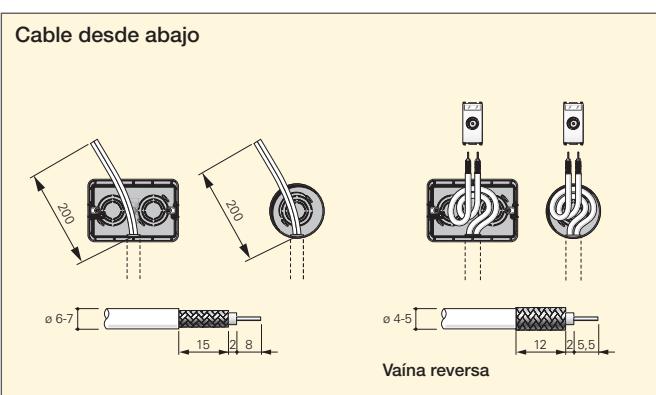


09300.01



09300.10

## Instalación



## Tomas TV-RD-SAT 5-2400 MHz - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Tomas coaxiales TV-RD-SAT

#### Campo de aplicación

Como las tomas de 1 salida, las tomas TV-RD-SAT con 2 salidas permiten conectar al mismo tiempo dos aparatos (por ej. TV y receptor SAT o TV o radio).

#### La gama

- toma directa que permite obtener el paso de la corriente continua y señales de control (24 V 500 mA max)
- toma pasante con atenuación de derivación 10 dB.

La toma pasante se transforma en terminal cuando está 'cerada' con la resistencia terminal 16331. Permite el paso de corriente continua y los señales de control (24 V 500 mA max), a través de la línea, **pero no a través de la puerta del aparato del usuario** (conector macho IEC 60169-2).

#### Características principales

- campo de frecuencia: 5-2400 MHz
- salidas: conector macho y hembra IEC 60169-2
- canal de retorno en la banda: 5-40 MHz
- eficacia de protección: clase A
- dimensiones del cable:
  - interno Ø 3 mm máx
  - vaína externa: Ø 5-7 mm

#### Conformidad a las Normas

Normas EN 50083-1, EN 50083-4, Directiva EMC, Norma EN 50083-2

### Algunos ejemplos de instalación posible

Con varias tomas en cascada

Con varias tomas en drivación

Mixtas cascada/derivación

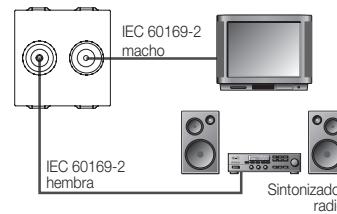
Multi-switch para la distribución de señales de satélite

Multi-switch para la distribución de señales terrestres y de satélite mezcladas

Mixtas cascada/derivación con centralita de conversión IF-IF para la distribución en un solo cable de señales terrestres y de satélite mezcladas

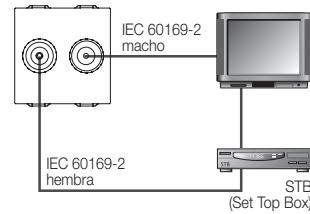
Mixtas cascada/derivación con centralita modular para la canalización de programas terrestres y de satélite en banda 40-862 MHz (terrestre)

### Tomas TV-RD-SAT con 2 salidas: cómo realizar la conexión



#### Programas - Aplicaciones

- TV terrestre
- Radio terrestre



#### Programas - Aplicaciones

- TV terrestre
- TV por cable (CATV)
- Comunicación interactiva en hoteles

— Conexión con cable coaxial

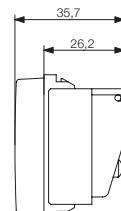
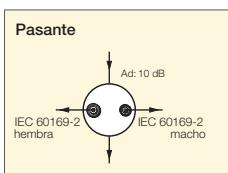
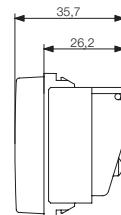
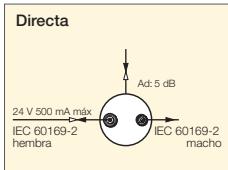
— Conexión con cable SCART

## Tomas TV-RD-SAT 5-2400 MHz

## Toma coaxial TV-RD-SAT 5-2400 MHz

**09310.05** Toma coaxial TV-RD-SAT 5-2400 MHz, directa, 2 salidas con conectores macho y hembra IEC 60169-2, atenuación de derivación 5 dB, blanco - 2 módulos. Permite el paso de corriente continua y de señales de control (24 V 500 mA max) a través del conector hembra

**09310.10** Toma coaxial TV-RD-SAT 5-2400 MHz, pasante, 2 salidas con conectores macho y hembra IEC 60169-2, atenuación de derivación 10 dB, blanco - 2 módulos

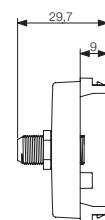


## Toma coaxial tipo F

**09318** Toma coaxial con conector hembra tipo F (IEC 60169-24), blanco. Para frecuencias de hasta 2400 MHz. Conexión de entrada y de salida mediante conector macho tipo F 01654

## Resistencia terminal

**16330** Resistencia terminal Z 75 Ω para el cierre de líneas de tomas TV-RD-SAT, para frecuencias de hasta 2400 MHz



16330

## Tomas TV - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Tomas coaxiales TV 40-862 MHz

#### Características principales

- aprieta cable patentado para una conexión fácil y segura del cable coaxial;
- borne de tornillo con plaquita dentada imperdible para el bloqueo del conductor central;
- toma simple: directa, en consecuencia, utilizable en instalaciones individuales o colectivas en derivación a partir de divisores o derivadores (figuras 1 y 2)

Figura 1

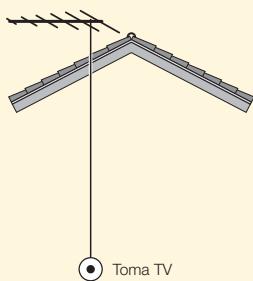
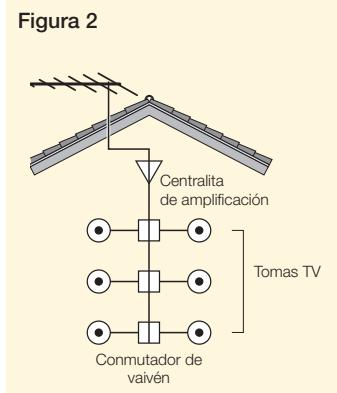


Figura 2



### Zumbadores

Los zumbadores se han de alimentar mediante transformadores de seguridad.

#### Características principales

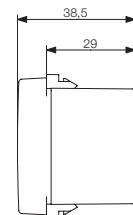
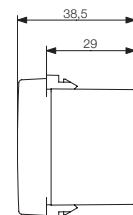
- mecanismo de tipo D: la emisión del sonido tiene la misma duración que la operación de control.
- operación intermitente 15/60: la emisión sonora puede durar hasta un máximo de 15 s, y sigue un lapso de reposo de 60 s.

## Tomas TV y señalización

## Toma coaxial TV 40-862 MHz

09313 Toma coaxial TV 40-862 MHz, directa, con conector hembra IEC 60169-2, blanco

09313.S Toma coaxial TV 40-862 MHz, directa, con conector hembra IEC 60169-2, con 2 bridas de sujeción, blanco



## Resistencia terminal

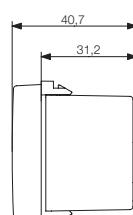
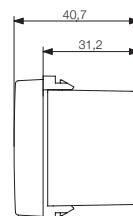
Δ 08175 Resistencia terminal Z 75 Ω para el cierre de líneas de tomas TV



## Zumbador

09377 Zumbador, 120 V~ 50-60 Hz, blanco

09378 Zumbador, 230 V~ 50-60 Hz, blanco



Las cotas laterales se refieren a las medidas totales y a la profundidad del producto empotrado

Δ Disponible mientras duren las existencias

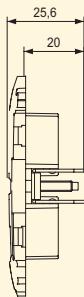
\*Artículos para Países que no son miembros de la UE

## Sopores - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

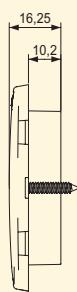
### Características principales

- policarbonato (Glow Wire 850 °C)
- rigidez dieléctrica 2000 V
- denso retículo posterior para aumentar la rigidez

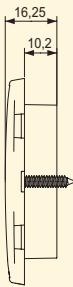
#### Dimensiones (in mm)



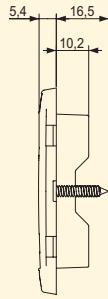
09602 - 09603



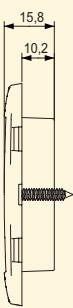
09606



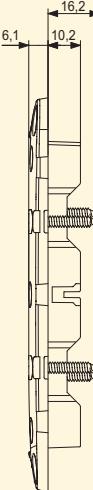
09607



09613



09614

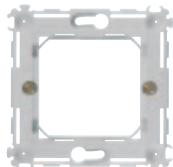


09619

## Soportes

## Soporte

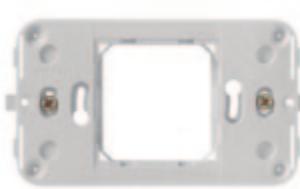
09602	Soporte 1 módulo, con garras, para cajas empotrables ø 60 mm, componible con distancia entre eje 71 mm
09603	Soporte 2 módulos, sin tornillos, para cajas empotrables con distancia entre ejes 60 mm o 56x56 mm, componible con distancia entre eje 71 mm
09606	Soporte 2 módulos centrales para instalación horizontal, con tornillos, para cajas empotrables 3 módulos y cajas con distancia entre eje 60 mm
09607	Soporte 2 módulos centrales para instalación vertical, con tornillos, para cajas empotrables 3 módulos y cajas con distancia entre eje 60 mm



09602



09603



09606



09607

## Soporte

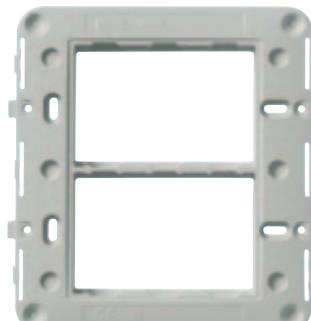
09613	Soporte 3 módulos, con tornillos, para cajas empotrables 3 módulos
09614	Soporte 4 módulos, con tornillos, para cajas empotrables 4 módulos
09619	Soporte 6 módulos (3+3) 4x4", con tornillos, para cajas empotrables 09996...



09613



09614



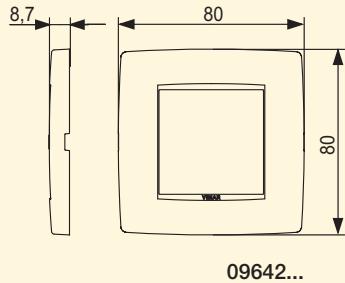
09619

## Placas - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

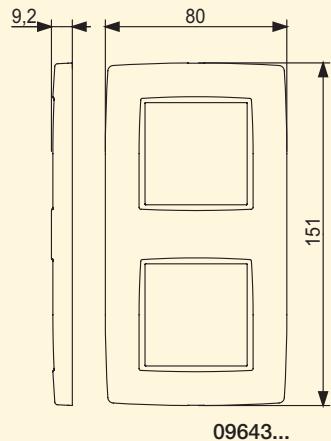
### Características principales

- tecnopolímero

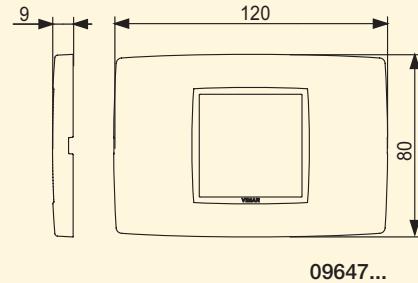
#### Dimensiones (in mm)



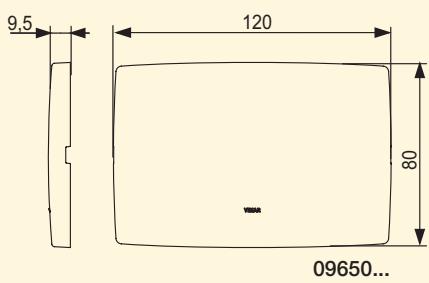
09642...



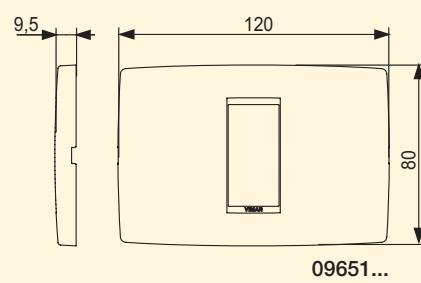
09643...



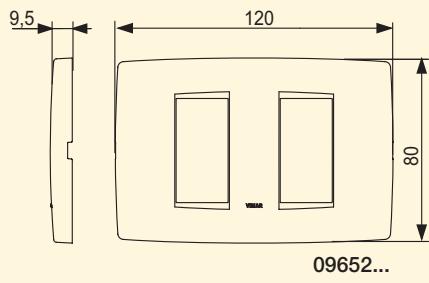
09647...



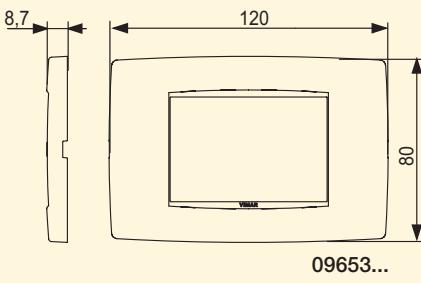
09650...



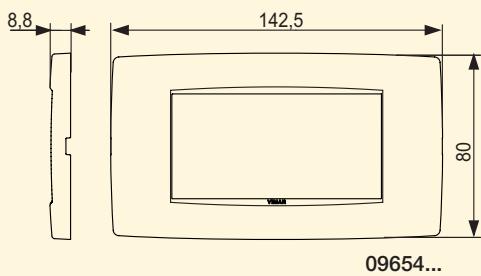
09651...



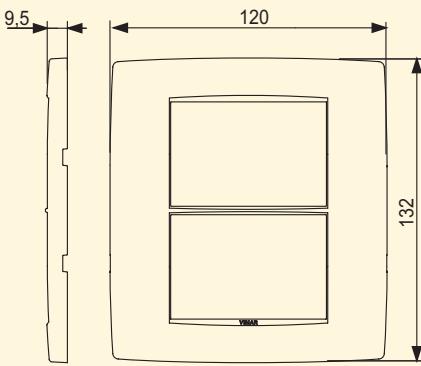
09652...



09653...



09654...



09653...

## Placas

## Placa

09642... Placa 2 módulos, tecnopolímero

09643... Placa 4 módulos (2+2 distancia entre eje 71 mm) para instalación horizontal y vertical, tecnopolímero

09647... Placa 2 módulos centrales, para cajas 3 módulos, tecnopolímero

09650... Placa de cobertura para cajas 3 módulos, tecnopolímero



09642...



09643...



09647...



09650...

## Placa

09651... Placa 1 módulo central para cajas 3 módulos, tecnopolímero

09652... Placa 2 módulos laterales para cajas 3 módulos, tecnopolímero

09653... Placa 3 módulos para cajas 3 módulos, tecnopolímero



09651...



09652...



09653...

## Placa

09654... Placa 4 módulos para cajas 4 módulos, tecnopolímero

09659... Placa 6 módulos (3+3) 4x4", tecnopolímero

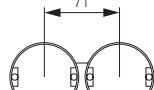
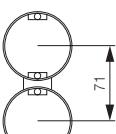
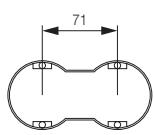
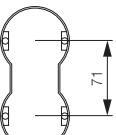


09654...



09659...

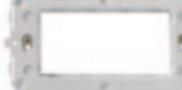
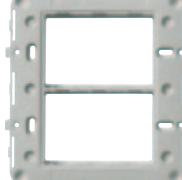
## Tipos de instalación

Módulo	Cajas	Soporte
2 para cajas $\varnothing$ 60 mm	 <p><b>V71001</b> Para mampostería GW 650 °C, azul <b>V71001.AU</b> GW 960 °C, negro</p>  <p><b>V71601</b> Para paredes huecas, con tornillos, GW 850 °C, azul</p>	 <p><b>09602</b> 2 módulos, con garras</p>  <p><b>09603</b> 2 módulos, sin tornillos</p>
2+2 distancia entre eje 71 mm	   	 <p><b>09602 x2</b> 2 módulos, con garras</p>   <p><b>09603 x2</b> 2 módulos, sin tornillos</p>
2 centrales para cajas $\varnothing$ 60 mm y 3 módulos	 <p><b>V71001</b> Para mampostería GW 650 °C, azul <b>V71001.AU</b> GW 960 °C, negro</p>  <p><b>V71303</b> Para mampostería GW 650 °C, azul <b>V71303.AU</b> GW 960 °C, negro</p>  <p>Caja 4x2"</p>	 <p><b>09606</b> 2 módulos centrales, para instalación horizontal</p>  <p><b>09607</b> 2 módulos centrales, para instalación vertical</p>

## Tipos de instalación

Placa	Color			
	Blanco	Beige	Plata mate	Champán mate
 09642... 2 módulos				
  09643... 2+2 módulos, para instalación horizontal y vertical				
  09647... 2 módulos centrales, para instalación horizontal y vertical				

## Tipos de instalación

Módulo	Cajas	Soporte
3	 <b>Caja 4x2"</b>   <b>V71303</b> Para mampostería GW 650 °C, azul <b>V71303.AU</b> GW 960 °C, negro   <b>V71613</b> Para paredes huecas GW 850 °C, azul	 <b>09613</b> 3 módulos
4	 <b>V71304</b> Para mampostería GW 650 °C, azul <b>V71304.AU</b> GW 960 °C, negro   <b>V71614</b> Para paredes huecas GW 850 °C, azul	 <b>09614</b> 4 módulos
3+3	 <b>09996</b> Para mampostería, GW 650 °C, azul <b>09996.AU</b> GW 960 °C, negro   <b>Caja 4x4"</b>	 <b>09619</b> 3+3 módulos, 4x4"

## Tipos de instalación

Placa	Color			
	Blanco	Beige	Plata mate	Champán mate
				
09651... 1 módulo central	09651.01	09651.02	09651.11	09651.12
				
09652... 2 módulos laterales	09652.01	09652.02	09652.11	09652.12
				
09653... 3 módulos	09653.01	09653.02	09653.11	09653.12
				
09650... Placa de cobertura	09650.01	09650.02	09650.11	09650.12
				
09654... 4 módulos	09654.01	09654.02	09654.11	09654.12
				
09659... 3+3 plazas	09659.01	09659.02	09659.11	09659.12

## Unidades de señalización

### Unidades de señalización de LED

■ 00935.A 12-24 V~ 0,1 W, ámbar	■ 00936.A 110-250 V~ 0,5 W, ámbar
■ 00935.G 12-24 V~ 0,1 W, verde	■ 00936.G 110-250 V~ 0,5 W, verde
■ 00935.R 12-24 V~ 0,1 W, rojo	■ 00936.R 110-250 V~ 0,5 W, rojo
■ 00935.B 12-24 V~ 0,1 W, azul	■ 00936.B 110-250 V~ 0,5 W, azul
■ 00935.W 12-24 V~ 0,1 W, blanco	■ 00936.W 110-250 V~ 0,5 W, blanco

Vida: 50000 horas



00935...  
00936...

### Unidades de señalización

Δ 10490	Incandescente, 12 V~ 0,5 W, luz blanca. Vida: 10000 horas (con tensión nominal)
Δ 10491	Incandescente, 24 V~ 0,5 W, luz blanca. Vida: 10000 horas (con tensión nominal)
Δ 10492	Neón, 110 V~ 0,5 W, luz roja. Vida: 25000 horas (con tensión nominal)
Δ 10493	Neón, 250 V~ 0,5 W, luz roja. Vida: 25000 horas (con tensión nominal)
Δ 10493.V	Fluorescente, 250 V~ 0,5 W, luz verde. Vida: 10000 horas (con tensión nominal)
Δ 10493.AZ	Fluorescente, 250 V~ 0,5 W, luz azul. Vida: 5000 horas (con tensión nominal)



10490  
10491



10492...  
10493...



B.C10044 ES 1012  
  
80007352407954



Viale Vicenza, 14  
36063 Marostica VI - Italy  
Tel. +39 0424 488 600  
Fax +39 0424 488 709  
[www.vimar.eu](http://www.vimar.eu)