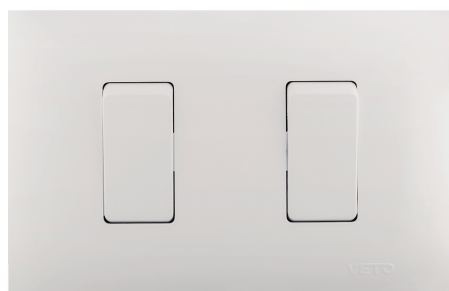


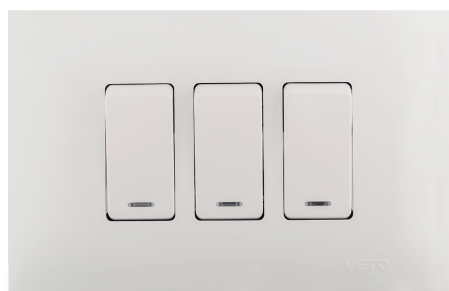
Interruptor simple con luz piloto



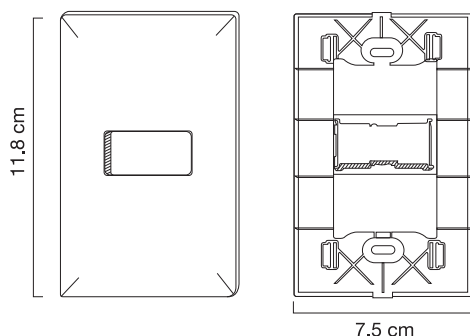
Interruptor doble sin luz piloto



Interruptor triple con luz piloto



Dimensiones



## FICHA TÉCNICA:

### Interruptores 10A 125 - 250V~

#### 1.- Campo de Aplicación

Dispositivo que permite el control ON/OFF (conexión y desconexión) de la corriente eléctrica en toda clase circuitos eléctricos con cargas resistivas, inductivas, instalaciones eléctricas residenciales o comerciales. Es utilizado comúnmente en el encendido y apagado de circuitos de iluminación. Compatible con todo tipo de bombillos, incandescentes, fluorescentes, ahorradores, LEDs, entre otros.

#### 2.- Características Generales

- Diseño rectangular y moderno.
- Placas con y sin luz piloto en color blanco y marfil.
- Luz piloto de neón para la identificación y ubicación del interruptor en zonas oscuras o de baja iluminación.
- Diseño que incluye una Bociola (pieza móvil sujeta por el balancín plástico) que permite el movimiento alternado del mismo para la conexión y desconexión de la corriente.
- Balancín plástico en dos presentaciones sin orificio de mirilla para luz piloto, y con orificio de mirilla para luz piloto.
- Balancín Metálico que incorpora en sus contactos puntos de plata que brindan un excelente contacto y una alta conductividad eléctrica.
- Tornillos para sujeción de cables de alimentación eléctrica, compatibles con destornilladores planos o estrella.
- Conectores tipo bornera, permite la conexión de cables conductores hasta calibre #12 AWG tanto cable sólido y como cable flexible.

#### 3.- Especificaciones Técnicas

##### Eléctricas

- Tensión nominal ( $V_N$ ): 125 / 250V~
- Corriente nominal ( $I_N$ ): 10A
- Contactos con un punto de Plata.

##### Mecánicas

- Número de operaciones bajo norma IEC, superior a 40000 operaciones (conexión y desconexión), con carga a corriente nominal ( $I_N$ )

#### 4.- Características del Material

Placas:..... Termopolímero de última generación.  
 Balancín Plástico:..... Termopolímero de última generación.  
 Base:..... Nylon resistente al fuego hasta 850° C.  
 Bociola:..... Nylon de alta abrasión resistente al calor hasta 300° C.  
 Balancín Metálico: .... Fabricado de aleación de cobre al 62%, alta conductividad eléctrica.  
 Puntos de contacto:... Fabricados de Plata con 0.30 mm de grosor.  
 Luz Piloto:..... Neón bajo consumo de energía y mayor durabilidad  
 Terminales Metálicos:..Aleación de cobre al 62%, evita la corrosión, alta conductividad eléctrica.  
 Tornillos de Sujeción:....Acero Tropicalizado, terminado resistente a la corrosión.

#### 5.- Certificaciones

- Certificado IEC 60669-1

- Certificado

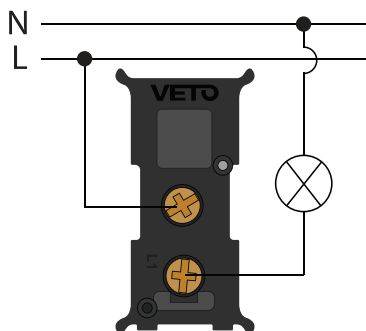


- Certificado





Diagrama de Instalación  
Interruptores



#### Precauciones



- La instalación debe ser realizada por personal calificado
- Utilizar exclusivamente en Interiores



- Riesgo Eléctrico



- Antes de efectuar la instalación, debe cortarse la energía eléctrica de toda la instalación

#### 6.- Cuadro de códigos

| CÓDIGOS  |          | DESCRIPCIÓN               | CARACTERÍSTICAS |      |
|----------|----------|---------------------------|-----------------|------|
| Blanco   | Marfil   |                           | V               | A    |
| VIV13060 | VIV13299 | Interruptor Simple sin LP | 125<br>- 250V~  | 10 A |
| VIV13008 | VIV13237 | Interruptor Simple con LP | 125<br>- 250V~  | 10 A |
| VIV13572 | VIV13947 | Módulo Interruptor con LP | 125<br>- 250V~  | 10 A |
| VIV13589 | VIV13954 | Módulo Interruptor sin LP | 125<br>- 250V~  | 10 A |
| VIV13077 | VIV13305 | Interruptor doble sin LP  | 125<br>- 250V~  | 10 A |
| VIV13015 | VIV13244 | Interruptor doble con LP  | 125<br>- 250V~  | 10 A |
| VIV13084 | VIV13312 | Interruptor Triple sin LP | 125<br>- 250V~  | 10 A |
| VIV13022 | VIV13251 | Interruptor Triple con LP | 125<br>- 250V~  | 10 A |