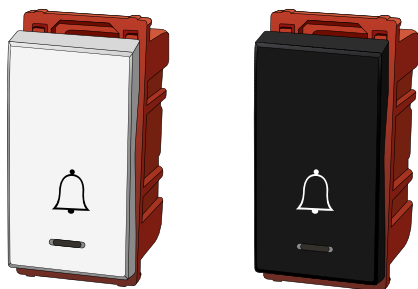
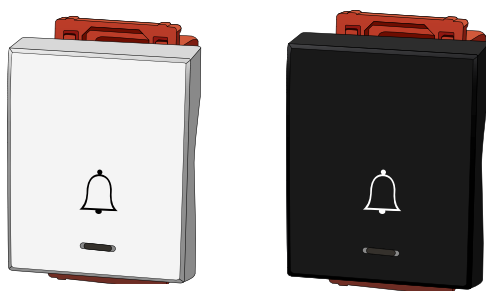




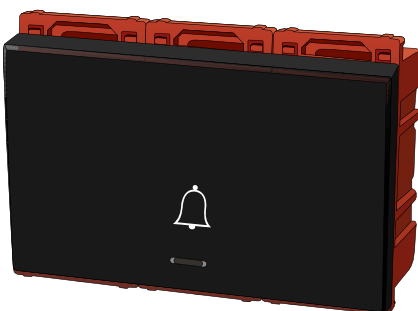
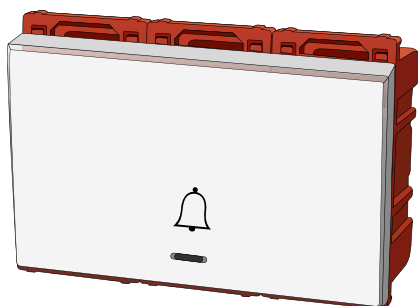
Pulsador 24mm



Pulsador 36mm



Pulsador 72mm



FICHA TÉCNICA:

Pulsador de Timbre 16A 125 - 250V~

1.- Campo de Aplicación

Dispositivo que permite el flujo de corriente eléctrica mientras está accionado. Funciona como un interruptor que mantiene su posición de contacto mientras está accionado manualmente, cuando se deje de realizar esta acción manual, regresa a su posición original (desconexión).

Puede ser usado en toda clase circuitos eléctricos que apliquen su principio de funcionamiento con cargas resistivas, inductivas, instalaciones eléctricas residenciales o comerciales.

Es utilizado comúnmente para el accionamiento de timbres de campana, Ding Dong, zumbadores, apertura manual de cerraduras eléctricas, puertas automáticas, entre otros.

2.- Características Generales

- Balancín plástico de color blanco o de color negro, en tres tamaños:
*24 mm, apto para obtener un interruptor triple, o colocar 3 módulos.
*36 mm, apto para obtener un interruptor doble, o colocar 2 módulos.
*72 mm, apto para obtener un interruptor simple, que cubre todo el espacio modular.
- Circuito de luz piloto diseñado en placa electrónica impresa PCB, con foco tipo LED para la identificación y ubicación del interruptor en zonas oscuras o de baja iluminación, la luz led consume muy baja energía.
- Bociola que permite el movimiento alternado del balancín y el anclaje en las posiciones de conexión y de desconexión.
- Mecanismo mecánico de retorno a posición original (desconexión) mediante resorte de alto rendimiento.
- Terminales internos de contactos móviles y fijos con puntos de plata los cuales permiten una alta conductividad eléctrica.
- Tornillos para sujeción de cables de alimentación eléctrica, compatibles con destornilladores planos o estrella.
- Conectores tipo bornera, admite 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): 16A
- 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

Balancín y su soporte:.....Termopolímero de última generación.
Base:.....Nylon resistente a la flama hasta 850° C.
Bociola:.....Fabricada en Nylon resistente hasta 300° C.
Terminales móvil y fijo:.....Aleación de cobre al 62%, alta conductividad eléctrica.

5.- Certificaciones

- Certificado IEC 60884-1

- Certificado

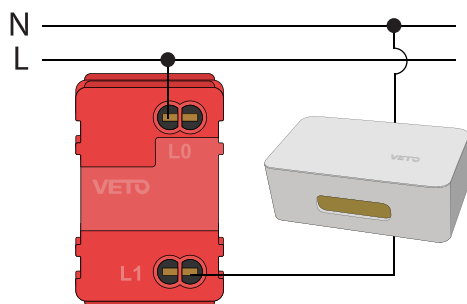


- Certificado





Diagrama de Instalación Pulsador de timbre



6.- Cuadro de códigos

CÓDIGOS		DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	
Blanco	Negro		V	A
PLU60149	PLU60385	Pulsador de 24mm	125 - 250V~	16A
PLU60187	PLU60422	Pulsador de 36mm	125 - 250V~	16A
PLU60224	PLU60460	Pulsador de 72mm	125 - 250V~	16A

Precauciones



- La instalación debe de 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