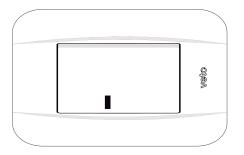
vetc

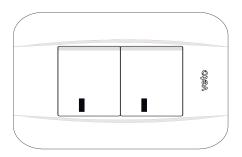


PLATA

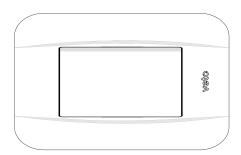
Conmutador simple con luz piloto



Conmutador doble con luz piloto



Conmutador simple sin luz piloto



FICHA TÉCNICA:

Conmutadores 10A 125 - 250V~

1.- Campo de Aplicación

Es un dispositivo diseñado para el cambio de ruta del flujo de corriente eléctrica sin detenerla. En combinación, permite el control ON/ OFF de luminarias y circuitos desde dos lugares diferentes, en toda clase circuitos eléctricos con cargas resistivas, inductivas, instalaciones eléctricas residenciales o comerciales. Conocido también como conmutador de 3 vías o alternativo

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 clásico tipo rectangular con esquinas curvas.
- Placas en color blanco y marfil con luz piloto y sin luz piloto
- Luz piloto de neón para la identificación y ubicación del interruptor en zonas obscuras 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 (IN): 10A
- Contactos con un punto de Plata.

Mecánicas

Placas:

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

4.- Características del Material

riacas remiopoliniero de dilina generación.					
Balancín Plástico: Termopolímero de última generación.					
Base:Nylon resistente al fuego hasta 850º C.					
Bociola: Nylon de alta abrasión resistente al calor hasta 300º 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					

Termopolímero de última generación

eléctrica

Tornillos de Sujeción:...Acero Tropicalizado, terminado resistente a la corrosión.

5.- Certificaciones

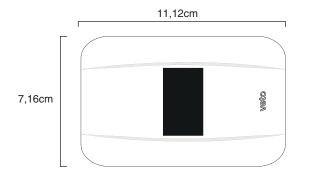
- Certificado IEC 60669-1

vetc



C° PLATA

Dimensiones

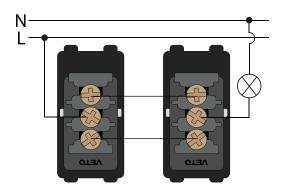


6.- Cuadro de códigos

CÓDIGOS			DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS		
Blanco	Marfil	Negro	52001111 01011	V	Α	
PLA38025	PLA38438	-	Conmutador Simple sin LP	125 - 250V~	10 A	
PLA38001	PLA38414	PLA38674	Conmutador Simple con LP	125 - 250V~	10 A	
PLA37981	PLA38391	-	Conmutador doble sin LP	125 - 250V~	10 A	
PLA37967	PLA38377	PLA38681	Conmutador doble con LP	125 - 250V~	10 A	

Diagrama de Instalación

Conmutadores



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