PREMIUM

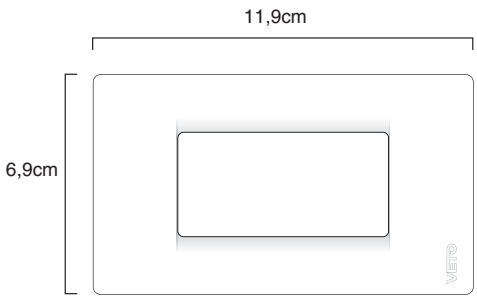
INTERRUPTORES

Interruptor simple

Interruptor doble

Interruptor triple

Dimensiones



FICHA TÉCNICA:

Interruptor Simple 15A 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

- Sistema modular con un diseño rectangular y moderno en color blanco y marfil.
- Su diseño incorpora un bastidor metálico que bordea a la placa en su totalidad para evitar la deformación. Está recubierto por 1.20mm de pintura plástica especial, que actúa como capa aislante. Brinda robustez con acabado moderno.
- Diseño interno firme, terminales de contactos móviles y fijos, que permite el movimiento alternado del balancín para la conexión y desconexión de la corriente.
- Luz piloto de neón que baja el consumo de energía y brinda mayor durabilidad. Permite la ubicación del interruptor en zonas obscuras o de baja iluminación.
- Terminal interno que incorpora en sus contactos puntos de plata de 0.30mm de grosor y brinda 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): 15A
- 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 y bastidor plástico:.....Termopolímero de última generación.
Balancín y su soporte:.....Termopolímero de última generación.
Bastidor metálico:.....Acero recubierto de pintura plástica especial
Base:.....Termopolímero de última generación.
Terminales de contacto:Aleación de cobre al 62%, de 0.7 mm de grosor, alta transmisión
movil y fijo eléctrica
Puntos de contacto:.....Plata con 0.30 mm de grosor
Luz Piloto:.....Neón bajo consumo de energía y mayor durabilidad
Tornillos de Sujeción:.....Acero Tropicalizado, terminado resistente a la corrosión.

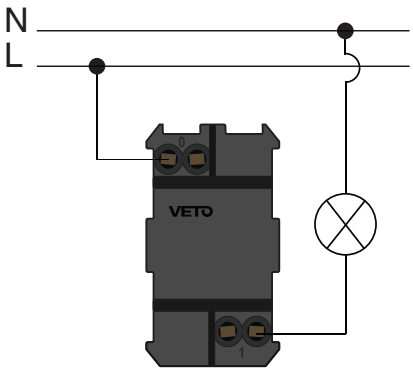
5.- Certificaciones

- Certificado IEC 60669-1
- Certificado Intertek CERTIFICADO RETIE
- Certificado NOM NYCE

PREMIUM

Diagrama de instalación

Interruptores



6.- Cuadro de códigos

CÓDIGOS			DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	
Blanco	Marfil	Negro		V	A
PRE16023	PRE18010	PRE30180	Interruptor Simple con LP	125 - 250V~	15 A
PRE16047	PRE18034	PRE30142	Interruptor Doble con LP	125 - 250V~	15 A
PRE16054	PRE18041	PRE30234	Interruptor Triple con LP	125 - 250V~	15 A
PRE16078	PRE18065	-	Módulo Interruptor con LP	125 - 250V~	15 A

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