



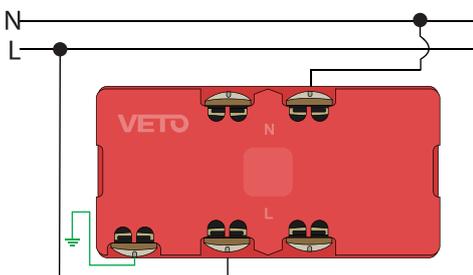
Tomacorriente universal 72mm



Tomacorriente universal 36mm



Diagramas de conexión  
Tomacorriente universal



## FICHA TÉCNICA:

### Tomacorriente Universal 15A 125-250V

#### 1.- Campo de Aplicación

Dispositivo usado para establecer una conexión eléctrica mediante la inserción de una clavija de conectores planos y/o circulares (Europlug) que permite el paso de corriente eléctrica. Apropiado para la conexión de elementos eléctricos, extensiones eléctricas, electrodomésticos etc.

#### 2.- Características Generales

- Módulo tomacorriente universal con frente de placa plástico de color blanco o de color negro, tamaño 36 mm, apto para colocar 2 módulos en una placa.
- Tomacorriente doble universal con frente de placa plástico de color blanco o de color negro, tamaño 72 mm, que cubre todo el espacio modular.
- Modulo tomacorriente y tomacorriente doble polarizado, bajo estándar NEMA 5-15R con tres puntos de conexión ya sean para:
  - \*125 [VAC] circuitos monofásicos: Fase + Neutro + Tierra.
  - \*Otros países: VFF: 250 [VAC]
  - \*250 [VAC] circuitos Bifásicos: Fase 1 + Fase 2 + Tierra.
- La conexión a tierra brinda mayor protección para aparatos eléctricos y seguridad para usuarios
- Terminales internos robustos que aseguran una conexión optima de la clavija, que se encuentran aislados del frente de placa por una lámina plástica aislante.
- 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 ( $I_N$ ): 15A
- Contacto de conexión a tierra.

##### Mecánicas

- Número de operaciones bajo norma IEC, superior a 10000 operaciones (conexión y desconexión), con carga a corriente nominal ( $I_N$ )
- Retención de Clavija: Prueba con peso patrón de 1.36 Kg conectada en vertical, sin desconexión.

#### 4.- Características del Material

Estructura:.....Termopolímero de última generación.  
Base:.....Nylon resistente a la flama hasta 850° C.  
Terminales móvil y fijo:.....Aleación de cobre al 62%, alta conductividad eléctrica

#### 5.- Certificaciones

- Certificado IEC 60884-1

- Certificado   
Intertek  
CERTIFICADO  
RETE



## 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	Negro		V	A
PLU60262	PLU60507	Toma universal doble 2P+E 72mm	125 - 250V-	15A
PLU60910	PLU60927	Toma universal simple 2P+E 36mm	125 - 250V-	15A