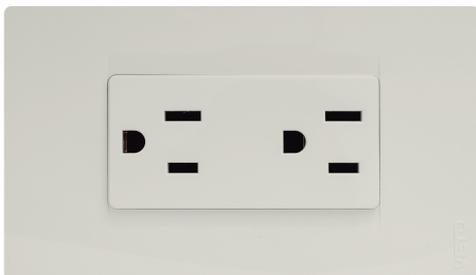
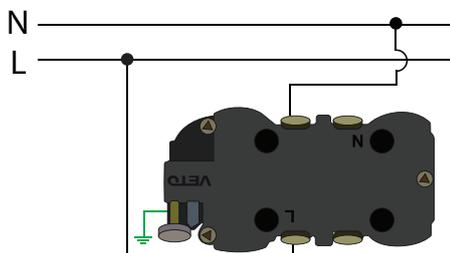
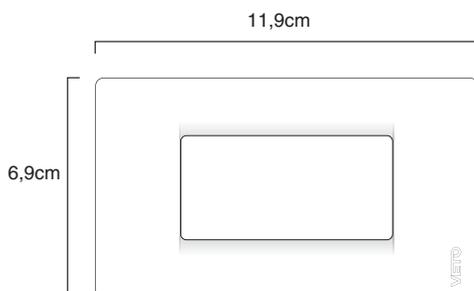



**PREMIUM
AMBER**
Toma Americano Nema 5-15R

**Diagrama de Instalación
Toma Nema 5 -15**

Dimensiones

FICHA TÉCNICA:
Tomacorriente doble Americano 2P+E, NEMA 5-15R
1.- Campo de Aplicación

Dispositivo usado para establecer una conexión eléctrica mediante la inserción de una clavija que permite el paso de corriente eléctrica. Apropiado para la conexión de elementos eléctricos, extensiones eléctricas, electrodomésticos etc.

2.- Características Generales

- Placa Reforzada y resistente al impacto y a la radiación UV.
- Diseño bajo estándar NEMA 5-15R
 - a) 125 [VAC] circuitos monofásicos: Fase + Neutro + Tierra.
 - Otros países: VF-N: 250VAC
 - b) 250 [VAC] circuitos Bifásicos: Fase 1 + Fase 2 + Tierra.
- Incluye conexión a tierra que brinda mayor protección aparatos eléctricos y seguridad para usuarios.
- Diseño rectangular y moderno en color blanco y marfil.
- Terminales metálicos internos en forma de U sin remaches, que aseguran una conexión óptima con la clavija.
- Identificación de fase y neutro mediante color de tornillos. Niquelado para línea neutro y tropicalizado para línea fase, sujetan cables de alimentación eléctrica, compatibles con destornilladores planos o estrella.
- Doble sistema de conexión de cables conductores de alimentación de energía:
 - a) Por inserción, para cable sólido hasta calibre #12 AWG.
 - b) Por ajuste de tornillo, para cable flexible hasta calibre #10 AWG.

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 voltaje nominal (V_N) y corriente nominal (I_N)
- Retención de Clavija: Prueba con peso patrón de 1.36 Kg conectada en vertical, sin desconexión

4.- Características del Material

Placa Reforzada:Policarbonato autoextinguible resistente al fuego hasta 750° C
 Base:Nylon PA 66, material de mayor resistencia al fuego hasta 850° C
 Terminales Metálicos: Aleación de cobre al 62% más una capa de níquel, inoxidable evita la corrosión y tiene alta conductividad eléctrica

Soporte de montaje:.....Fabricado de acero

Tornillos de Sujeción para fase:..Acero Tropicalizado, terminado resistente a la corrosión
 Tornillos de Sujeción para neutro: Acero niquelado, terminado inoxidable, alta conducción.

5.- Certificaciones

- Certificado IEC 60884-1