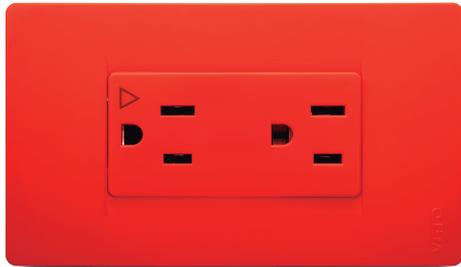




Tomacorriente con tierra aislada 2P+E



Dimensiones

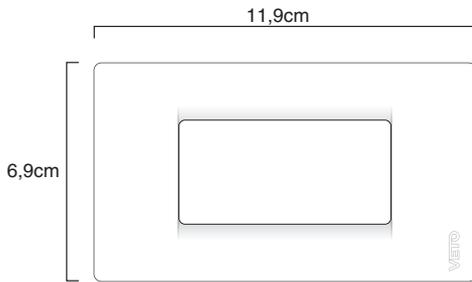
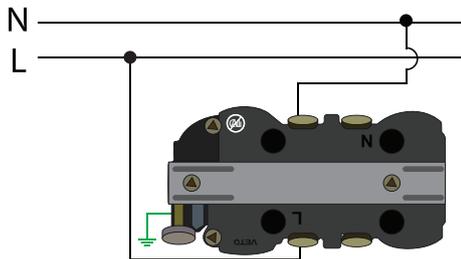


Diagrama de instalación

Tomacorriente con tierra aislada 2P+E



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

FICHA TÉCNICA:

Tomacorriente con Tierra Aislada 2P+E, NEMA 5-15

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. La conexión a tierra aislada brinda mayor protección para aparatos eléctricos y seguridad para usuarios y son utilizados comúnmente en centros de cómputo, conexión de equipos de comunicaciones y redes, centros de datos, circuitos regulados, 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: VFF: 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.
- 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.

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

4.- Características del Material

Placa Reforzada:Termopolímero de última generación.
 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
- Certificado
- Certificado

6.- Cuadro de códigos

| CÓDIGOS | DESCRIPCIÓN | CARACTERÍSTICAS | |
|----------|------------------------------------|-----------------|-----|
| | | V | A |
| PRE28859 | Toma Doble con tierra aislada 2P+E | 125 -250V~ | 15A |