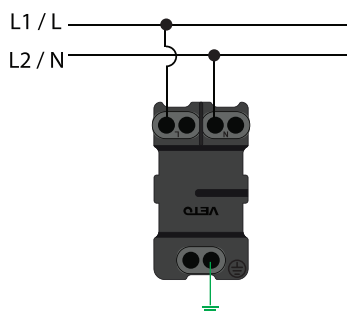




Módulo tomacorriente Nema 5-15R



Diagrama de Instalación Módulo tomacorriente Nema 5-15R



FICHA TÉCNICA:

Módulo tomacorriente Nema 5-15R

1.- Campo de Aplicación

Módulo Tomacorriente:

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

- 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.
- 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.
- Sistema de conexión de cables conductores de alimentación de energía por ajuste de tornillo, para cable flexible hasta calibre #10 AWG.

3.- Especificaciones Técnicas

Módulo tomacorriente

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



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

4.- Características del Material

Base: Termopolímero de última generación.

Terminales Metálicos: Aleación de cobre al 62% más una capa de níquel, inoxidable evita la corrosión, alta conductividad eléctrica

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

5.- Certificaciones

- Certificado IEC 60884-1

- Certificado 

- Certificado 

6.- Cuadro de códigos

CÓDIGOS			DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	
Blanco	Marfil	Negro		V	A
PRE16191	PRE18188	PRE30500	Módulo tomacorriente Nema 5-15R	125 ~ 250V~	15A