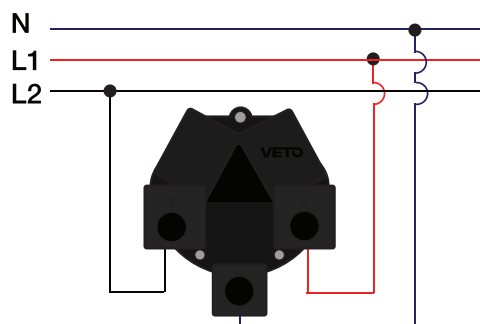


PREMIUM AMBER

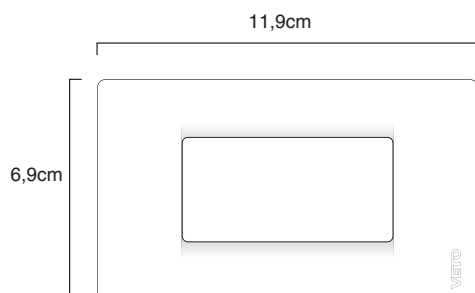
Toma Nema 10-50A



Diagrama de Instalación
Toma Nema 10-50A



Dimensiones



FICHA TÉCNICA:

Toma de corriente Nema 10-50R ; 50A 250V~

1.- Campo de Aplicación

Dispositivo usado para establecer una conexión eléctrica en circuitos especiales de alto consumo de corriente, mediante la inserción de una clavija recta de igual configuración NEMA que permite el paso de corriente eléctrica.

Apropiado para la conexión de elementos eléctricos semi industriales, secadores de ropa eléctricos, fogones eléctricos, cocinas de inducción y algunos electrodomésticos.

2.- Características Generales

- Diseño bajo estándar NEMA 10-50R, robusto anclaje de piezas internas a la base y frente de placa por medio de un remache metálico
- Terminales metálicos robustos internos, que aseguran una conexión óptima con la clavija. Evita la corrosión y permite una conducción eléctrica óptima.
- Placa de soporte de montaje, fabricado de acero brinda firmeza y robustez al tomacorriente impidiendo su deformación.
- Tornillos tropicalizados resistentes a la corrosión, para sujeción de cables de alimentación eléctrica. Compatibles con destornilladores planos o estrella.
- Sistema de conexión tipo bornera que permite la conexión de cables de alimentación de energía hasta calibre #8 AWG tanto cable sólido y como cable flexible

3.- Especificaciones Técnicas

Eléctricas

- Tensión nominal (V_N): 250V~
- Corriente nominal (I_N): 50 A

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 y bastidor plástico: Policarbonato autoextinguible resistente al fuego hasta 750° C
Frente de placa:PBT compuesto: polímero termoplástico aislante de la electricidad

Base:Nylon PA 66, material de mayor resistencia al fuego hasta 850° C

Terminales Metálicos: Aleación de cobre al 62%, evita la corrosión, alta conductividad eléctrica

Placa de soporte de montaje: ...Fabricado de acero

Tornillos de Sujeción: ...Acero Tropicalizado: terminado resistente a la corrosión alta conductividad eléctrica.

5.- Certificaciones

- Certificado IEC 60884-1