

Artículos: ver catálogo de productos



Tomacorriente bipolar con toma de tierra 10 A



Tomacorriente bipolar con toma de tierra 10 A para circuito de iluminación



Tomacorriente bipolar con toma de tierra 10 A para tensión estabilizada



Tomacorriente bipolar con toma de tierra doble carga máx. simultánea 10 A



Tomacorriente bipolar con toma de tierra 20 A (ocupa 2 módulos std)



Tomacorriente bipolar con toma de tierra 20 A para tensión estabilizada

**Funciones:**

- Tomacorriente bipolar con toma de tierra: Permite, mediante el acoplamiento a las espigas de una ficha del mismo sistema, suministrar energía eléctrica a un aparato o equipo móvil.
- Tomacorriente para tensión estabilizada: de uso exclusivo en circuitos ATE (alimentación de tensión estabilizada) según la reglamentación vigente de instalaciones eléctricas de la AEA (Asociación Electrotécnica Argentina).
- Tomacorriente para circuito de iluminación: se utiliza en lugares donde se instalan interruptores y tomacorrientes en una misma boca, pertenecientes al circuito de iluminación (IUG). Según la reglamentación de instalaciones eléctricas de la AEA, dicho tomacorriente debe estar identificado con el ideograma indeleble de una lamparita.

**Características técnicas:**

**Tomacorrientes 10 A:**

Tensión nominal.....250 V~  
 Frecuencia nominal.....50 Hz  
 Corriente nominal.....10 A  
 Bornes: permiten alojar hasta 2 conductores de 2,5 mm<sup>2</sup> por borne  
 Largo máximo de pelado del conductor.....8 mm

**Tomacorrientes 20 A**

Tensión nominal.....250 V~  
 Frecuencia nominal.....50 Hz  
 Corriente nominal.....20 A  
 Bornes: permiten alojar hasta 2 conductores de 4 mm<sup>2</sup> por borne  
 Largo máximo de pelado del conductor.....10 mm

**Ensayos de laboratorio:**

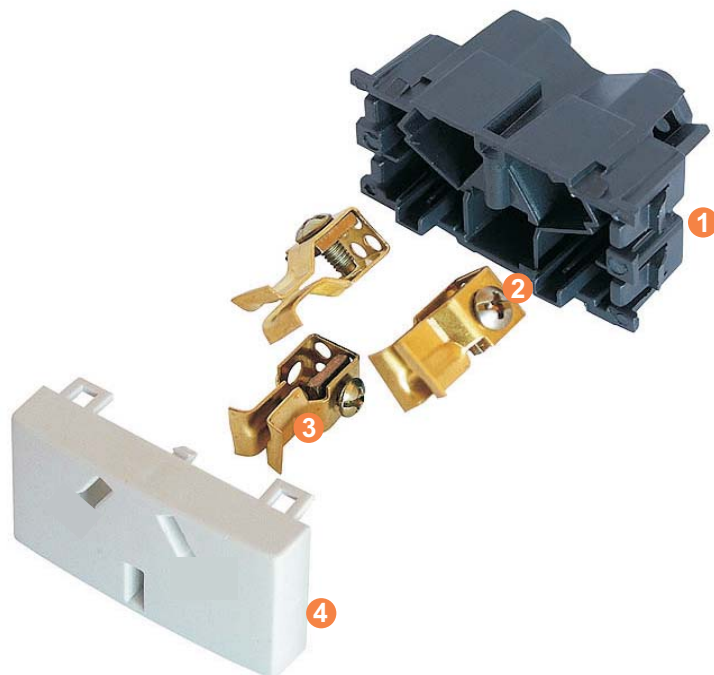
Resistencia de aislación: 500 V cc superior a 5 Mohm  
 Rigidez dieléctrica: superior a 2000 V  
 Funcionamiento prolongado:  
 5000 operaciones a corriente y tensión nominal - cos φ 0,6  
 Resistencia al calor - Presión de bolilla: 125 °C  
 Resistencia al fuego - Hilo incandescente: 850 °C



Conforme a normas:

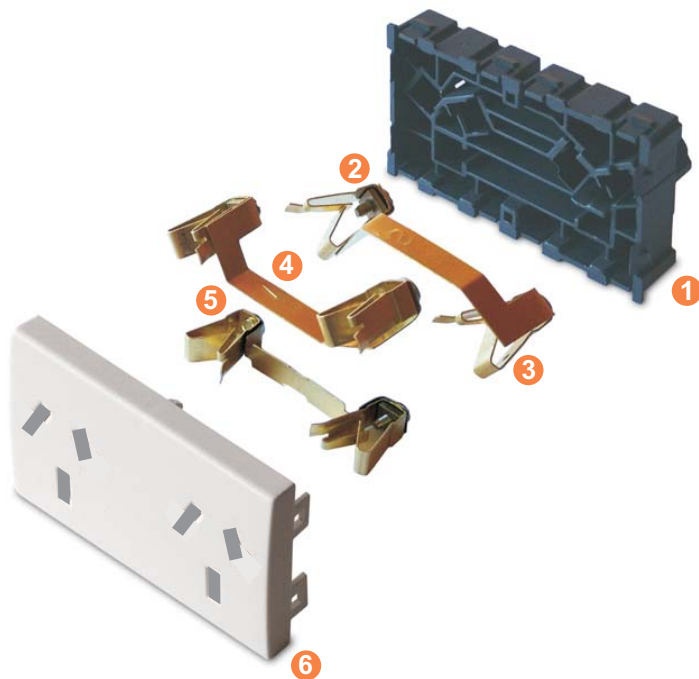
IRAM 2071 - IEC 60884





Materiales:



- 1 Cuerpo porta contactos:**  
Nylon PA 6 + FR + FV 
- 2 Tornillos y tuercas**  
**Tornillos:** Hierro SAE 1010 cementado con tratamiento anticorrosivo.  
**Tuercas:** Hierro SAE 1010 moleteadas con tratamiento anticorrosivo.
- 3 Contactos**  
Latón 70/30 de 0.6 mm de espesor.
- 4 Tapa frontal**  
PC (Policarbonato). 



- 1 Cuerpo porta contactos:**  
Nylon PA 6 + FR + FV 
- 2 Tornillos y tuercas**  
**Tornillos:** Hierro SAE 1010 cementado con tratamiento anticorrosivo.  
**Tuercas:** Hierro SAE 1010 moleteadas con tratamiento anticorrosivo.
- 3 Contactos**  
Latón 70/30 de 0.5 mm de espesor.
- 4 Puentes de interconexión**  
Latón 70/30 de 0.4 mm de espesor.
- 5 Remaches**  
Aluminio
- 6 Tapa frontal**  
PC (Policarbonato). 

Conforme a normas:

IRAM 2071 - IEC 60884



El policarbonato con protección UV garantiza la uniformidad de color a lo largo del tiempo.

El cementado de los tornillos impide que se deforme el ranurado de la cabeza del mismo, al ser atornillado o desatornillado.

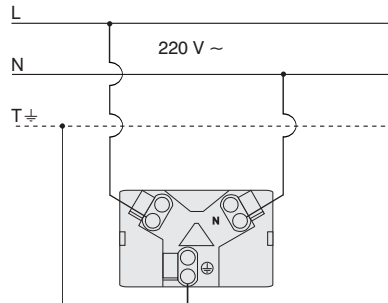
El moleteado de la tuerca asegura una conexión firme del conductor en el borne, impidiendo que éste se deslice o afloje una vez ajustado.

La elasticidad de los contactos está garantizada por el diseño de los alojamientos.

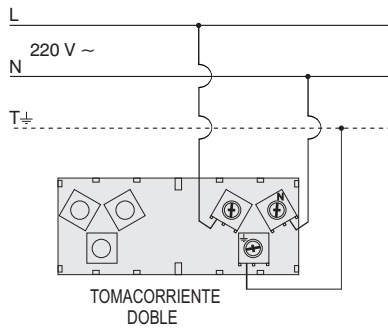
Aplicaciones: Viviendas unifamiliares, salones, comedores, hoteles, oficinas, jardines, establecimientos educativos y sanitarios.

Esquemas de conexión

Tomacorriente bipolar con toma tierra 10 A



Tomacorriente bipolar con toma de tierra doble 10 A



Tomacorriente bipolar con toma de tierra 20 A

