

# Inteliground



## DESCRIPCIÓN

Inteliground es un contacto inteligente protegido con supresión de picos transitorios de voltaje así como la posibilidad de ser instalado con un sistema de tierra eficiente, brinda la solución para la renovación de instalaciones antiguas, así como una protección continua sin interferir en el funcionamiento de los equipos.

Para el óptimo funcionamiento de Inteliground es necesario que este esté conectado a un sistema de tierra física eficiente, y que el hilo de tierra física venga corrido desde la barra de tierras del tablero que alimenta a este contacto.

Es de suma importancia aclarar que se deben de unir la barra de neutro y la barra de tierras solo en la acometida (tablero principal o medidor) y en ninguna otra etapa de la instalación eléctrica debe de existir este puente entre neutro y tierra.



## APLICACIONES

- \*Conectar equipos delicados
- \*Reemplazo de contactos viejos sin tierra física
- \*Llevar la protección de tierra física hasta los contactos

## CARACTERÍSTICAS

- \*Indicador óptico del estado de protección
- \*Protección de 10KA
- \*Borne de conexión de tierra física

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- \*Voltaje Máx: 120/220V
- \*Corrientes nominal máx: 20A
- \*Rango de frecuencia de operación: 60Hz
- \*Tipo de conexión: Paralelo
- \*ICC 20 US: 10KA
- \*Rango de operación temperatura ambiente: -10 a 85°C
- \*Consumo de potencia: 1 Watt por fase
- \*Humedad (no condensado protección intemperie): 5% \*95%
- \*Peso: 100gr
- \*Dimensiones: 12 x 8 cm