

LOCALIZADOR DE CIRCUITOS CON TENSIÓN

NP126

15/09/2017

El HT38 pertenece a la categoría de instrumentos (no necesariamente medidores) que hacen el trabajo más fácil a todos los ingenieros e instaladores eléctricos que necesitan detectar interruptores de referencia en líneas de potencia. El instrumento consta de dos equipos: HT38T que, una vez conectado a la red con tensión, genera una señal y un receptor HT38R, reconoce dicha señal, indicando mediante iluminación LED y sonora en que interruptor Diferencial o Magnetotérmico se encuentra conectado el equipo generador. De esta forma, podrá localizar rápidamente la línea y su dispositivo de protección circuito a circuito.



Principales Funciones:

- Localización de dispositivos de seguridad
- Indicación visual por LED
- Indicación por señal acústica con tono variable
- Uso en circuitos con tensión hasta 250VCA con respecto a tierra
- Señal LED nivel de pilas bajo
- Autoapagado

Normas:

MARCAJE CE - IEC/EN61010-1
IEC/EN61326-1 - CAT III 250V

¿COMO FUNCIONA EL HT38?

Tan sencillo como conectar el emisor HT38T a la toma de corriente con tensión del circuito en examen (vea fig. 1) y deslice el receptor HT38R por encima de todos los dispositivos de seguridad del cuadro eléctrico (vea fig.2) hasta la indicación luminosa y sonora del propio HT38.



Fig. 1 Emisor HT38T



Fig. 2 Receptor HT38R



Vea el video demostrativo en Youtube:

<https://youtu.be/r3LCB5InJlg>

Para más información visite nuestra página web

www.htinstruments.es

Víctor Méndez - Dpto. Técnico - HT INSTRUMENTS, S.L.