

DETECTOR DE MICROCORTES DT - 1



Descripción



DT – 1 es un equipo detector de microcortes y monitor de tensión de red, dispone de alimentación de red independiente de la tensión de monitorización, que normalmente se conectara a un Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI). Tiene una salida de relé que se activa si hay un microcorte de valor superior al especificado por los microinterruptores. Dispone además de un puerto RS-232 para comunicar con un sistema de registro o control indicando la aparición de un microcorte o que la tensión de red está fuera del $\pm 20\%$ normativo.

Es un equipo monofásico montado en una caja para carril DIN, se ha diseñado para desconectar equipos sensibles a los microcortes, en los que una reconexión no controlada puede provocar su mal funcionamiento o una avería.



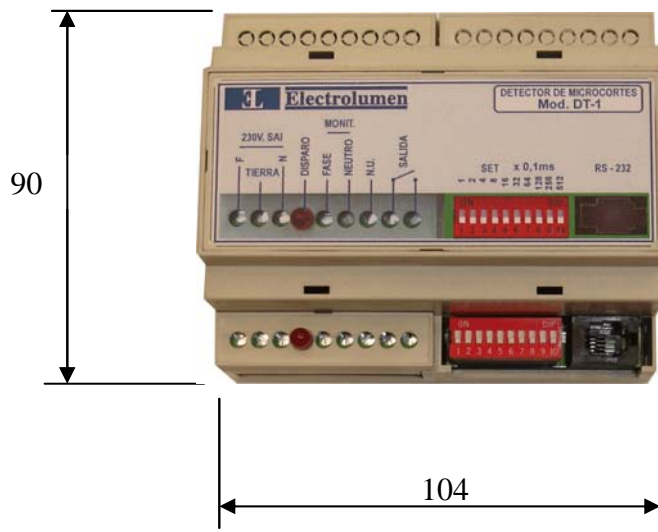
Dispone de un indicador luminoso LED que se enciende en caso de producirse un microcorte.

El valor del microcorte seleccionable está entre 1ms y 1024ms o 1,024s

Bajo demanda puede especificarse el protocolo de comunicación y los valores de disparo del monitor de tensión.



DIMENSIONES



DATOS TÉCNICOS

- ◆ Alimentación: 220V \pm 20%
- ◆ Potencia: máximo 3W
- ◆ Detección mínima: 1ms
- ◆ Detección máxima: 1,024s
- ◆ Detección de tensión: \pm 20%
- ◆ Comunicación: RS232
- ◆ Protocolo: 1200,n,8,1



Electrolumen[®]

POLIGONO IND. MUGAZURI - B7 • 31600 BURLADA (Navarra - España)

TELEFONO 948 13 22 32 • TELEFAX 948 13 25 35

E-mail: electrolumen@electrolumen.es

Internet: www.electrolumen.es