



Internet

EC-Net-1 SERIES

REDES DE DATOS ALÁMBRICAS E INALÁMBRICAS

Los dispositivos de protección secundarios EC-Net-1 Series, se utilizan para la protección de transporte de datos sobre redes alámbricas e inalámbricas, cableados estructurados UTP Categoría 5,5e y 6.

Se componen de elementos de estado sólido, especialmente diseñado para brindar una efectiva protección secundaria, está compuesto por dos etapas de protección ultrarrápidas.

Estos dispositivos descargan a tierra las sobretensiones, los transitorios aleatorios y descargas atmosféricas inducidos en los pares de cables UTP. Tiene conectores RJ-45 de entrada y salida. Sistema de derivación vía cable (verde/amarillo) para conexión a tierra.

Especificaciones Técnicas

Velocidad máxima
100 Mbit/seg

Tensión de corte
7V

Capacidad de corriente de descarga
20KA (onda 8/20µseg)

Pines protegidos
Todos los pines, del 1 al 8

Tiempo de respuesta
<1 nanosegundo

Temperatura de operación
-40 a + 45° C

Humedad
5% a 85% No condensada

Gabinete
Envasado en plástico de alto impacto

Medidas
80 x 55 x 32 mm

Aplicación
Indoor



Características

- Dos etapas de protección ultrarrápidas
- Especiales para redes de datos alámbricas e inalámbricas
- Corriente de descarga: 20KA onda 8/20µseg.
- Conectores tipo: RJ-45 de Entrada y Salida
- Cumple con normas EIA/TIA 568A/B y las normas de Categoría 5,5e y 6
- Tres etapas de protección:descargador gaseoso, PTC's y diodos supresores de transitorios.
- Garantía: 2 años

Diagrama de conexión

