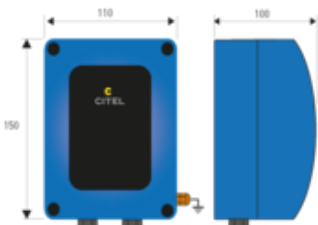
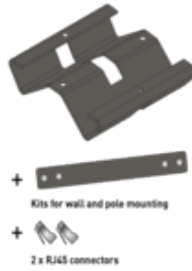




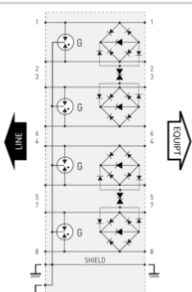
- ↳ Compatible con POE++ (IEEE 802.3bt) -10Gb (5-100m) con cableado Cat6A S /FTP
- ↳ Conectores RJ45
- ↳ Aplicaciones en exteriores, IP66 (NEMA 4/4X)
- ↳ Carcasas metálicas
- ↳ Conforme a IEC/EN 61643-21
- ↳ Categorías SPD D1, C3, C2, C1

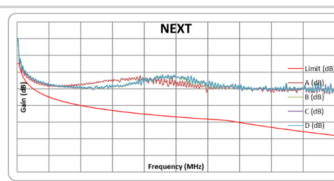
110 100 150



Kits for wall and pole mounting
2 x RJ45 connectors



G : Descargador tripolar



NEXT

Gain (dB) vs Frequency (MHz)

| Características eléctricas | |
|---|--|
| Red | 10 Gb/s en cableado Cat6A S/FTP |
| Modos de protección (red) | CM / DM (common mode / differential mode) |
| Modos de protección (POE) | CM / DM (common mode / differential mode) |
| Estándar de transmisión | IEEE 802.3bt |
| Zonas de protección contra el rayo (LPZ) | 0 - 3 |
| Tensión DC máx. de operación | Uc 8 Vdc |
| Tensión máx. de operación (POE) | Uc 60 Vdc |
| Frecuencia máx. | f max. 500 MHz |
| Velocidad máx. | 10 Gbps |
| Corriente máx. De línea @25°C | IL 2 A |
| Máx. Potencia POE (4PPOE) | 90 W |
| Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs, X-C (Línea/Tierra) | Imax 2 kA |
| Corriente de descarga máxima Capacidad máx. @ 8/20 µs, 8X-C (1&2+3&6+4&5+7&8 - Tierra) | Imax Total 16 kA |
| Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea) | Up < 20 V |
| Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra) | Up < 700 V |
| Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, (Pair-Pair, POE) | Up < 70 V |
| Corriente de choque D1 (10/350µs), 2 aplicaciones, X-C (Línea/Tierra) | limp 500 A |
| Corriente de descarga nominal C1 (8/20µs), 300 aplicaciones, X-X (Línea/Línea) | In 1kV / 500A |
| Corriente de descarga nominal C1 (1,2/50µs / 8/20µs), 300 aplicaciones, X-C (par a par, POE) | In 200 V / 100 A |
| Corriente de descarga nominal C2 (8/20µs), 10 aplicaciones, X-C (Línea/Tierra) | In 4 kV / 2 kA |
| Resistencia en línea (± 10%) | 0 Ohm |
| Capacidad @1MHz, X-C (Línea/Tierra) | C < 5 pF |
| Características mecánicas | |
| Tecnología | GDT+Diodo limitador |
| Configuración protección | 8 hilos + blindaje |
| Conexión a la red | Conector blindaje RJ45 Hembra entrada/salida |
| prensa estopas | Plástico/goma |
| Formato | Caja Metálica con conectores entrada/salida |
| Montaje | Pared / Poste |
| Accesorio(s) suministrado(s) | Soporte de poste, soporte de pared, tornillo, arandela, RJ45 (2) |
| Material plástico | Metal |
| Temperatura de operación | Tu -40/+85°C |
| Índice de protección contra la penetración | IP66 (NEMA 4/4X) |
| Modo de fallo | Corte de la transmisión - Modo de fallo 2 (cortocircuito) |
| Pin out | (1-2)(3-6)(4-5)(7-8) |
| Dimensiones | Ver esquema |
| Peso | 0.5 kg / 1.1 lbs |
| Normas | |
| Conformidad con las normas | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B / IEEE 802.3af/3at/3bt, ANSI/TIA-568-c.1 |
| Categoría UL | QVQ - Protectores de circuito de bucle aislado |
| Número de expediente UL | E184939 |
| Certificación | UL 497B |
| Código | |
| 581536 | |

