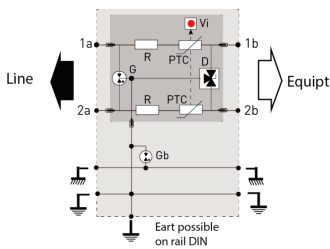
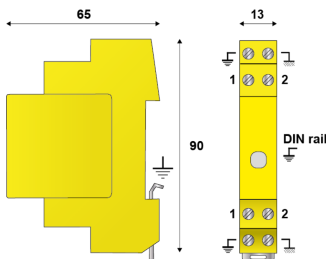


DLAWS1-48D3


- ✦ Protección desenchufable en caja DIN
- ✦ Versión 1 par
- ✦ Protección del conductor del blindaje
- ✦ Indicador de final de vida
- ✦ Enchufable con corte de línea
- ✦ Conforme a la EN 61643-21



G : Descargador tripolar
 Gb : Descargador bipolar
 PTC : Resistor térmico
 R : Resistor
 D : Diodo limitador
 Vi : Indicador

| Características eléctricas | | |
|-----------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------|
| Red | | ISDN-T0, 48 V |
| Tensión nominal de línea | Un | 48 V |
| Tensión DC máx. de operación | Uc | 53 Vdc |
| Frecuencia máx. | f max. | > 3 MHz |
| Perdida de inserción | | < 1 dB |
| Corriente de descarga máxima | | |
| Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo | Imax | 20 kA |
| Modo(s) de protección | | Modo Común o Mode Diferenciado |
| Nivel de protección | | |
| C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea) | Up | 70 V |
| Nivel de protección | | |
| C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra) | Up | 70 V |
| Corriente de choque | | |
| Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1 | Iimp | 5 kA |
| Corriente de descarga nominal | | |
| Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2 | In | 5 kA |
| Corriente de descarga nominal Línea/Línea | | |
| Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2 | In L/L | 5 kA |
| Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) | | |
| Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2 | In L/PE | 5 kA |
| Resistencia en línea (± 10%) | | 4.7 Ohm |
| Características mecánicas | | |
| Desconexión | | Versión específica (interrupción de línea en ausencia del módulo) |
| Tecnología | | GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor |
| Configuración protección | | 1 par + blindaje |
| Conexión a la red | | Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm² |
| Formato | | Caja DIN desenchufable |
| Montaje | | Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) |
| Material plástico | | Termoplástico UL94 V-0 |
| Temperatura de operación | Tu | -40/+85°C |
| Clase de protección | | IP20 |
| Modo de fallo | | Appuerta de línea - interrupción de transmisión - modo de falla 2 |
| Con interrupción de línea en ausencia del módulo | | Si |
| Indicador de desconexión | | Luz roja encendida |
| Módulo(s) enchufable | | DLAWS1M-48D3 |
| Dimensiones | | Ver esquema |
| Normas | | |
| Conformidad con las normas | | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B |
| Certificación | | UL Listed |
| Código | | |
| 6419041 | | |