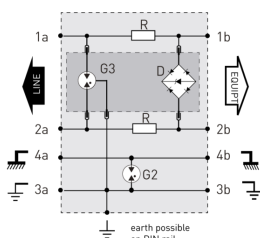
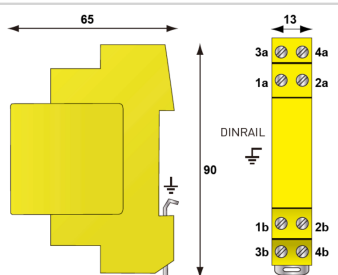


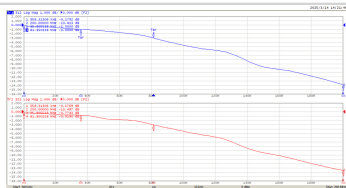
DLA-24D2



- Transmisión de datos de alta corriente
- Protección en modo común y modo diferencial
- Líneas de datos, incluidas las aisladas de tierra
- Carcasa compacta para carril DIN, protección de alta densidad
- Protección del cable de apantallamiento
- Ubicación y categorías de prueba D1, C2, C3
- Conformidad con IEC 61643-21



G : Descargador tripolar
Gb : Descargador bipolar
R : Resistor
D : Diodo limitador



Características eléctricas

| | | |
|---|------------------|---------------------|
| Red | | 4-20mA, Liaison 24V |
| Tensión nominal de línea | Un | 24 V |
| Tensión DC máx. de operación | Uc | 32 Vdc |
| Frecuencia máx. -3dB, sistema de 100 ohmios | f max. | > 75 MHz |
| Frecuencia máx. -1dB, sistema de 100 ohmios | f max. | > 30 MHz |
| Corriente máx. De línea @25°C | IL | 600 mA |
| Corriente de descarga máxima | I _{max} | 20 kA |
| Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo | | |
| Corriente de descarga nominal | In | 10 kA |
| Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2 | | |
| Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea) | Up | 60 V |
| Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra) | Up | 650 V |
| Corriente de choque | I _{imp} | 5 kA |
| Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1 | | |
| Resistencia en línea (± 10%) | | 2 Ohm |

Características mecánicas

| | | |
|--------------------------|----|---|
| Tecnología | | GDT+Diodo limitador |
| Configuración protección | | 1 par + blindaje |
| Conexión à la red | | Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm² |
| Montaje | | Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715) |
| Material plástico | | Termoplástico UL94 V-0 |
| Temperatura de operación | Tu | -40/+85°C |
| Clase de protección | | IP20 |
| Modo de fallo | | Corto-circuito |
| Indicador de desconexión | | Interrupción de transmisión - modo de defecto 2 |
| Módulo(s) enchufable | | DLAM-24D2 |
| Dimensiones | | Ver esquema |
| Peso | | 0.063 kg |

Normas

| | | |
|----------------------------|--|----------------------------|
| Conformidad con las normas | | IEC 61643-21 / EN 61643-21 |
|----------------------------|--|----------------------------|

Código

6401631