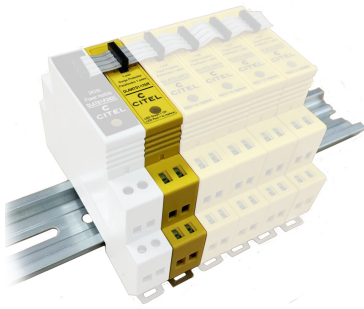


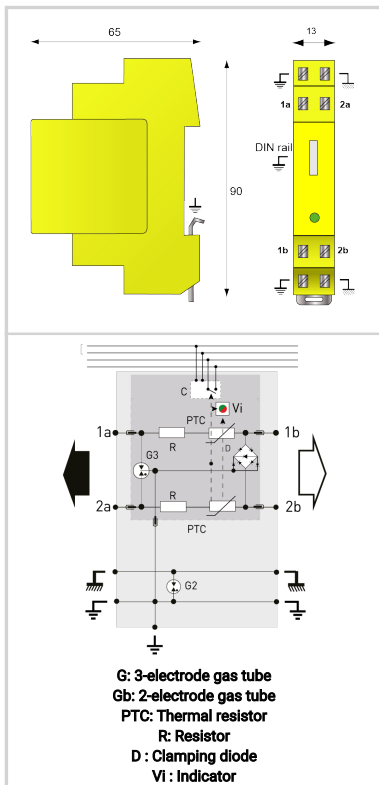


CITEL

DLAWTS1-170/R



- Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- Steckbares Schutzmodul
- Optische Fehleranzeige
- Fernsignalisierung (DLATS1-P24DC zur Stromversorgung notwendig)
- Indirekter Schirmanschluß
- Indirekte Erdung
- Signalunterbrechung bei gezogenem Modul
- Konform zur IEC 61643-21, VDE 0845-3-1 und UL497B



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | | |
|---|---------|--------------------------------|
| Anwendung | | Analoges Telefon, ADSL2, VDSL2 |
| Nennspannung | Un | 150 V |
| Höchste Dauerspannung DC | Uc | 170 Vdc |
| max. Frequenzbereich | f max. | 10 MHz |
| Einfügungsdämpfung | | < 1 dB |
| max. Laststrom @25°C | IL | 300 mA |
| max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol | Imax | 20 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse | In | 5 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde 10 x 8/20 µs Impulse | In L/PE | 5 kA |
| Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential | | CM / DM |
| C3 Schutzpegel L/L C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader) | Up | 220 V |
| C3 Schutzpegel L/PE C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde) | Up | 220 V |
| max. Kapazität | C | < 50 pF |
| D1 Blitzstoßstrom D1 (10/350µs), 2 Impulse (Ader/Erde) | limp | 5 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader 10 x 8/20 µs Impulse | In L/L | 5 kA |
| Serienwiderstand (± 10%) | | 4.7 Ohm |

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

| | | |
|--|----|---|
| Technologie | | GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk+PTC |
| Ableiterkonfiguration | | 1 Doppelader + Schirm |
| Anschlussart | | Federkraftklemme min: 0,5 mm ² / max: 2,5 mm ² |
| Bauart | | Steckbare modulare Bauweise für Hutschiene |
| Montage auf | | 35 mm Hutschiene |
| Gehäusewerkstoff | | Thermoplastik UL94 V-0 |
| Temperaturbereich | Tu | -40/+85°C |
| Schutzart | | IP20 |
| Ausfallverhalten | | Trennung des Datensignals |
| Trennung des Datensignals im Fehlerfall bei gezogenem Steckmodul | | Ja |
| Fehlersignalisierung | | Rote Anzeige an |
| Ersatzmodul | | DLAWTS1M-170 |
| Fernmeldesignalisierung (FS) | | Ja - DLATS1-P24DC notwendig |
| Anschluß Stromversorgungs-/Steuermodul | | SPD connection/control module by bus: bus 1+4 (1control module+4 SPD), bus 1+9, bus 1+24 and bus 1+48 |
| Einbaumaße | | Siehe Maßbild |

NORMEN

| | | |
|------------------|--|---|
| Normkonform nach | | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B |
|------------------|--|---|

Artikel Nummer

6421054

