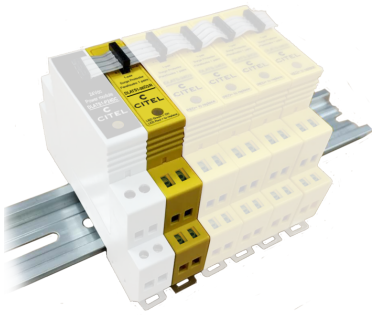


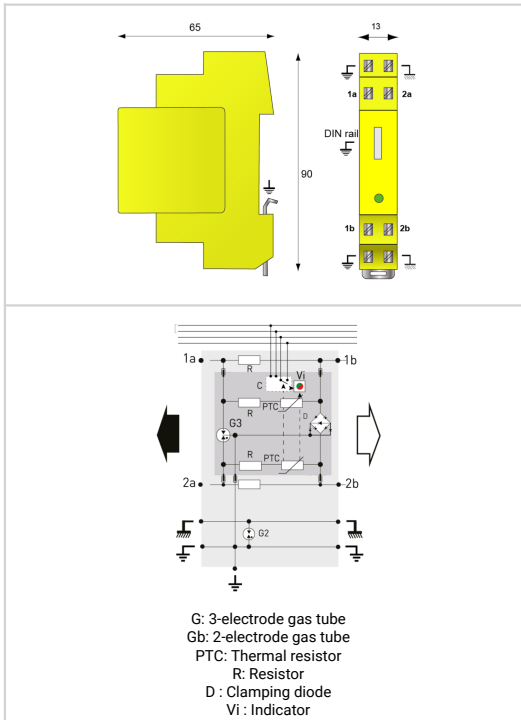


# CITEL

### DLATS1-06D3/R



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



| ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN   |         |   |
|---|---------|---|
| Anwendung<br>z.B. 230/400   |         | RS422   |
| Nennspannung  | Un      | 6 V   |
| Höchste Dauerspannung DC  | Uc      | 8 Vdc   |
| max. Frequenzbereich  | f max.  | 3 MHz   |
| Einfügungsdämpfung  |         | < 1 dB  |
| max. Laststrom @25°C  | IL      | 300 mA  |
| max. Ableitstoßstrom<br>max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol          | Imax    | 20 kA   |
| Schutzmodus   |         | CM / DM   |
| Schutzmodi- common und/oder differential                              |         |   |
| C3 Schutzpegel L/L<br>C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)  | Up      | 20 V  |
| C3 Schutzpegel L/PE<br>C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde) | Up      | 20 V  |
| D1 Blitzstoßstrom<br>2x 10/350 µs Impulse                             | Iimp    | 5 kA  |
| C2 Nennableitstoßstrom<br>10x 8/20 µs Impulse                         | In      | 5 kA  |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader<br>10 x 8/20 µs Impulse              | In L/L  | 5 kA  |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde<br>10 x 8/20 µs Impulse              | In L/PE | 5 kA  |
| Serienwiderstand (± 10%)  |         | 4.7 Ohm   |
| MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN   |         |   |
| Technologie   |         | GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk+PTC   |
| Ableiterkonfiguration   |         | 1 Doppelader + Schirm   |
| Anschlussart  |         | Federkraftklemme min: 0,5 mm² / max: 2,5 mm²  |
| Bauart  |         | Steckbare modulare Bauweise für Hutschiene  |
| Montage auf   |         | 35 mm Hutschiene  |
| Gehäusewerkstoff  |         | Thermoplastik UL94 V-0  |
| Temperaturbereich   | Tu      | -40/+85°C   |
| Schutzart   |         | IP20  |
| Ausfallverhalten  |         | Unterbrechung des Datensignals  |
| Fehlersignalisierung  |         | Rote Anzeige an   |
| Ersatzmodul   |         | DLATSM1-06D3  |
| Fernmeldesignalisierung (FS)  |         | Ja - DLATS1-P24DC notwendig   |
| Fernmeldesignalisierung   |         | With attached seperated module  |
| 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  |         |   |
| 6417014   |         |   |

