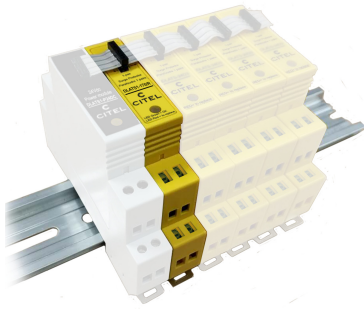


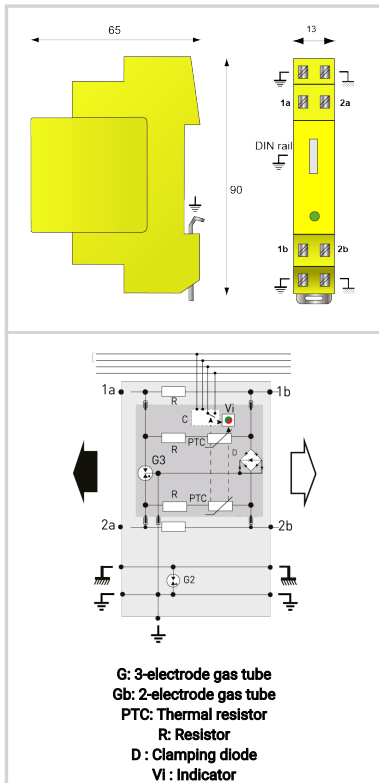


# CITEL

### DLATS1-170/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		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	I <sub>max</sub>	20 kA
max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol		
C2 Nennableitstoßstrom	In	5 kA
10x 8/20 µs Impulse		
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde	In L/PE	5 kA
10 x 8/20 µs Impulse		
Schutzmodus		CM / DM
Schutzmodi- common und/oder differential		
C3 Schutzpegel L/L	Up	220 V
C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)		
C3 Schutzpegel L/PE	Up	220 V
C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)		
D1 Blitzstoßstrom	I <sub>imp</sub>	5 kA
D1 (10/350µs), 2 Impulse (Ader/Erde)		
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader	In L/L	5 kA
10 x 8/20 µs Impulse		
Serienwiderstand (± 10%)		4.7 Ohm

#### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk+PTC
Ableiterkonfiguration		1 Doppelader + Schirm
Anschlussart		Federkraftklemme min: 0,5 mm <sup>2</sup> / max: 2,5 mm <sup>2</sup>
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		DLATSM1-170
Fernmeldesignalisierung (FS)		Ja - DLATS1-P24DC notwendig
Anschluß Stromversorgungs-/Steuermodul		Anschluss SPD/Steuermodul über Buskabel: Bus 1+4 (1 Steuermodul + 4 SPD), Bus 1+9 (1 Steuermodul + 9 SPD), Bus 1+24 (1 Steuermodul + 24 SPD) und Bus 1+48 (1 Steuermodul + 48 SPD)
Einbaumaße		Siehe Maßbild

#### NORMEN

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

#### Artikel Nummer

6417054

