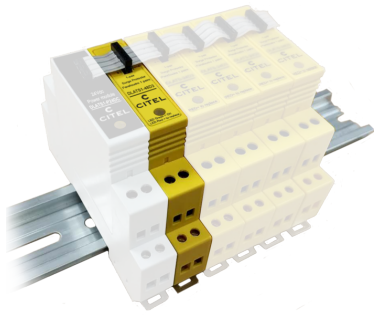


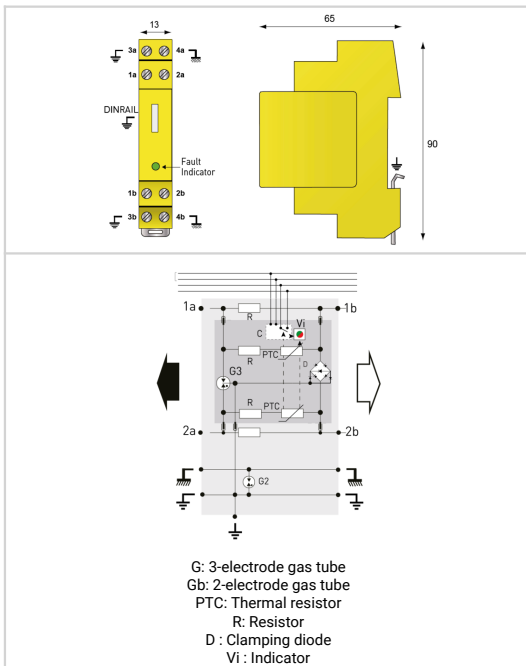


CITEL

DLATS1-48D3



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



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Anwendung z.B. 230/400		ISDN, 48V
Nennspannung	Un	48 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	53 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	3 MHz
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL	300 mA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	I _{max}	20 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		CM / DM
C3 Schutzpegel L/L C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)	Up	70 V
C3 Schutzpegel L/PE C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)	Up	70 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	I _{imp}	5 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	In	5 kA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader 10 x 8/20 µs Impulse	In L/L	5 kA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde 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	Adern, Erdung und Schirm über Fahrstuhlkerme 0.5-1.5 mm ² Erdung auch über Hutschiene möglich
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	DLATSM1-48D3
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	
	6417041

