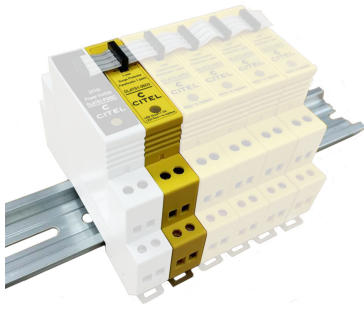


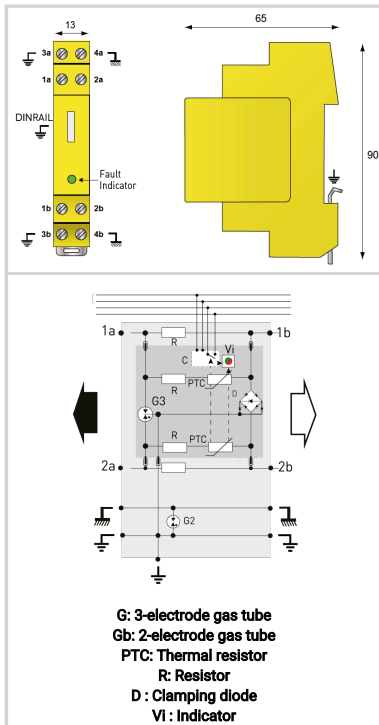


CITEL

DLATS1-06D3



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



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anwendung	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	I _{max} 20 kA
max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	
C2 Nennableitstoßstrom	I _n 5 kA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde	I _n L/PE 5 kA
10 x 8/20 µs Impulse	
Schutzmodus	CM / DM
Schutzmodi- common und/oder differential	
C3 Schutzpegel L/L	U _p 20 V
C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)	
C3 Schutzpegel L/PE	U _p 20 V
C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)	
D1 Blitzstoßstrom	I _{imp} 5 kA
D1 (10/350µs), 2 Impulse (Ader/Erde)	
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader	I _n 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	Adern, Erdung und Schirm über Fahrstuhlkerme 0.5-1.5 mm² 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	DLATSM1-06D3
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

6417011

