



# CITEL



**Stopped production - REPLACED BY: DLATS1-12D3/R (6417024)**

## DLATS-12D3/R

- Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- Steckbares Schutzmodul
- Optische Fehleranzeige
- Indirekter Schirmanschluß
- Indirekte Erdung
- Keine Stromkreistrennung bei gezogenem Modul
- Konform zur IEC 61643-21, GB 188002.21 und VDE 0845-3-1
- UL497B



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Anwendung		RS232, RS485
Nennspannung	Un	12 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	15 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	3 MHz
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL	300 mA
max. Ableitstoßstrom <i>max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol</i>	Imax	20 kA
C2 Nennableitstoßstrom <i>10x 8/20 µs Impulse</i>	In	5 kA
Serieninduktivität (± 10 %)		non
Schutzmodus <i>Schutzmodi- common und/oder differential</i>		CM / DM
C3 Schutzpegel L/L <i>C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)</i>	Up	30 V
C3 Schutzpegel L/PE <i>C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)</i>	Up	30 V
D1 Blitzstoßstrom <i>2x 10/350 µs Impuls</i>	Iimp	5 kA
Durchschnittliche wattzahl		0.3 W maximal
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
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		Short-circuit - transmission cut-off - fault mode 3
Spannungs- oder Betriebszustandsanzeige		Grün / Rot
Ersatzmodul		DLAMTS-12D3
Fernmeldesignalisierung (FS)		Ja
Anschluß Stromversorgungs-/Steuermodul		SPD connection/control module by bus: bus 1+4 (1control module+4 SPD), bus 1+9, bus 1+24
Einbaumaße		Siehe Maßbild
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B / GB 18802.21
Artikel Nummer		
6414024		

