

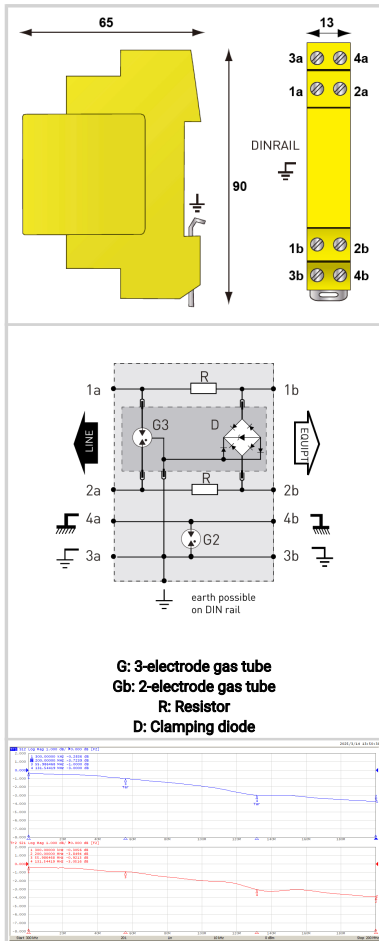


# CITEL

### DLA-06D3



- Für alle MSR, Telekommunikations- und Datentechnikanwendungen
- Geschützter Schirmanschluss
- Betriebsstrom bis 300 mA
- Erdung über Hutschiene oder Fahrstuhlklemme bzw. Federkraftklemme
- Nur 13 mm breit
- Steckbares Schutzmodul
- Erfüllt die Normen IEC 61643-21 und VDE 0845-3-1



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Anwendung	RS422, RS485
Nennspannung	Un 6 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc 8 Vdc
Grenzfrequenz -3dB, 100-Ohm-System	f max. > 115 MHz
max. Frequenzbereich -1dB, 100-Ohm-System	f max. > 50 MHz
max. Laststrom @25°C	IL 300 mA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax 20 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	In 5 kA
C3 Schutzpegel L/L C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)	Up 20 V
C3 Schutzpegel L/PE C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)	Up 20 V
D1 Blitzstoßstrom D1 (10/350µs), 2 Impulse (Ader/Erde)	Iimp 5 kA
Serienwiderstand (± 10%)	4.7 Ohm
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Technologie	GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration	1 Doppelader + Schirm
Anschlussart	Adern, Erdung und Schirm über Fahrstuhlklemme 0.5-1.5 mm <sup>2</sup> 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	Kurzschluss und Stromkreisunterbrechung + Reset bei Überlastung
Fehlersignalisierung	Unterbrechung der Übertragung
Ersatzmodul	DLAM-06D3
Einbaumaße	Siehe Maßbild
NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B
UL File Number	E184939
Zulassungen	UL Listed
Umweltstandards	EU RoHS
Artikel Nummer	
6401011	

