

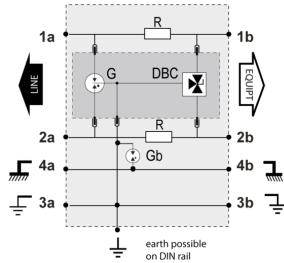
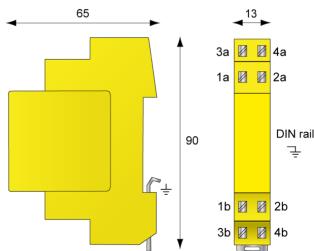


CITEL

DLA-06DBC/R



- 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



G: 3-electrode gas tube
Gb: 2-electrode gas tube
R: Resistor
D: Clamping diode

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anwendung z.B. 230/400	MIC/T2, 10BaseTRS485	
Nennspannung	Un	6 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	8 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	20 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
C3 Schutzpegel L/L <i>C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)</i>	Up	25 V
C3 Schutzpegel L/PE <i>C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)</i>	Up	20 V
max. Kapazität	C	< 50 pF
D1 Blitzstoßstrom <i>2x 10/350 µs Impuls</i>	Imp	5 kA
Serienwiderstand (± 10%)		4.7 Ohm

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie	GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk	
Ableiterkonfiguration	1 Doppelader + Schirm	
Anschlussart	Federkraftklemme min: 0,5 mm² / max: 2,5 mm²	
Bauart	Steckbare modulare Bauweise für Hutschiene	
Montage auf	35 mm Hutschiene	
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0	
Temperaturbereich	-40/+85°C	
Schutzart	IP20	
Ausfallverhalten	Kurzschluss und Stromkreisunterbrechung + Reset bei Überlastung	
Fehlersignalisierung	Unterbrechung der Übertragung	
Ersatzmodul	DLAM-06DBC	
Einbaumaße	Siehe Maßbild	

NORMEN

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

Artikel Nummer

6401214

