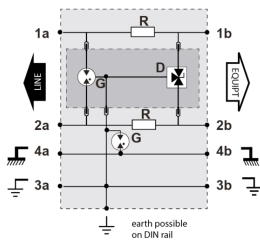
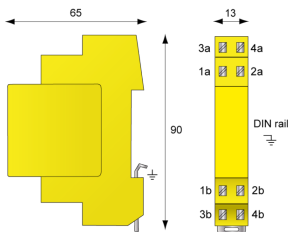


**DLA-24D3/R**


- ✦ Für alle MSR, Telekommunikations- und Datentechnik Anwendungen
- ✦ 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 z.B. 230/400	4-20 mA, 24V
Nennspannung	Un 24 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc 28 Vdc
max. Frequenzbereich	f max. > 3 MHz
Einfügungsdämpfung	< 1 dB
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	I <sub>max</sub> 20 kA
Serieninduktivität (± 10 %)	non
C3 Schutzpegel L/L	Up 40 V
C3 Schutzpegel L/PE	Up 40 V
max. Kapazität	C < 50 pF
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	I <sub>imp</sub> 5 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	I <sub>n</sub> 5 kA
Max. Laststrom	I <sub>L</sub> 300 mA
Serienwiderstand (± 10%)	4.7 Ohm
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Technologie	GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration	1 Doppelader + Schirm
Anschlussart	Federkraftklemme min: 0,5 mm <sup>2</sup> / max: 2,5 mm <sup>2</sup>
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-24D3
Einbaumaße	Siehe Maßbild
NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21
Artikel Nummer	
6401034	



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