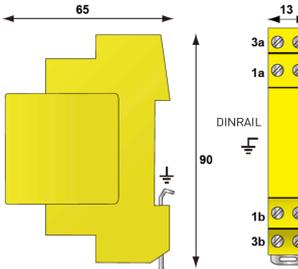
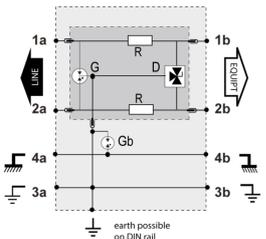
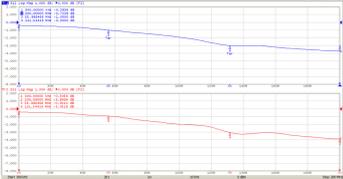




- ✦ Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- ✦ Austauschbares Schutzmodul
- ✦ Schirmanschluss/schutz möglich
- ✦ Keine Stromkreistrengung bei gezogenem Modul
- ✦ Konform zur EN 61643-21
- ✦ Zugelassen nach UL497B



 <p>65 mm width, 90 mm height, 13 mm terminal spacing. Terminals: 3a, 4a, 1a, 2a, 1b, 2b, 3b, 4b. DINRAIL connection point.</p>	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN																																											
 <p>Legend: G: 3-electrode gas tube Gb: 2-electrode gas tube R: Resistor D: Clamping diode</p>	<table border="1"> <tr> <td>Anwendung z.B. 230/400</td> <td></td> <td>RS422, RS485</td> </tr> <tr> <td>Nennspannung</td> <td>Un</td> <td>6 V</td> </tr> <tr> <td>Höchste Dauerspannung DC</td> <td>Uc</td> <td>8 Vdc</td> </tr> <tr> <td>max. Frequenzbereich -3dB, 100-Ohm-System</td> <td>f max.</td> <td>> 115 MHz</td> </tr> <tr> <td>max. Frequenzbereich -1dB, 100-Ohm-System</td> <td>f max.</td> <td>> 50 MHz</td> </tr> <tr> <td>max. Laststrom @25°C</td> <td>IL</td> <td>300 mA</td> </tr> <tr> <td>max. Ableitstoßstrom</td> <td>Imax</td> <td>20 kA</td> </tr> <tr> <td>max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C3 Schutzpegel L/L</td> <td>Up</td> <td>20 V</td> </tr> <tr> <td>C3 Schutzpegel L/PE</td> <td>Up</td> <td>20 V</td> </tr> <tr> <td>D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls</td> <td>Iimp</td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader 10 x 8/20 µs Impulse</td> <td>In L/L</td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde 10 x 8/20 µs Impulse</td> <td>In L/PE</td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>Serienwiderstand (± 10%)</td> <td></td> <td>4.7 Ohm</td> </tr> </table>		Anwendung z.B. 230/400		RS422, RS485	Nennspannung	Un	6 V	Höchste Dauerspannung DC	Uc	8 Vdc	max. Frequenzbereich -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	Imax	20 kA	max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol			C3 Schutzpegel L/L	Up	20 V	C3 Schutzpegel L/PE	Up	20 V	D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	Iimp	5 kA	C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader 10 x 8/20 µs Impulse	In L/L	5 kA	C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde 10 x 8/20 µs Impulse	In L/PE	5 kA	Serienwiderstand (± 10%)		4.7 Ohm
Anwendung z.B. 230/400		RS422, RS485																																										
Nennspannung	Un	6 V																																										
Höchste Dauerspannung DC	Uc	8 Vdc																																										
max. Frequenzbereich -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	Imax	20 kA																																										
max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol																																												
C3 Schutzpegel L/L	Up	20 V																																										
C3 Schutzpegel L/PE	Up	20 V																																										
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	Iimp	5 kA																																										
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader 10 x 8/20 µs Impulse	In L/L	5 kA																																										
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde 10 x 8/20 µs Impulse	In L/PE	5 kA																																										
Serienwiderstand (± 10%)		4.7 Ohm																																										
	MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN																																											
<table border="1"> <tr> <td>Disconnection</td> <td></td> <td>Trennung des Datensignals im Fehlerfall bei gezogenem Steckmodul</td> </tr> <tr> <td>Technologie</td> <td></td> <td>GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk</td> </tr> <tr> <td>Ableiterkonfiguration</td> <td></td> <td>1 Doppelader + Schirm</td> </tr> <tr> <td>Anschlussart</td> <td></td> <td>Adern, Erdung und Schirm über Fahrstuhlkemme 0.5-1.5 mm² Erdung auch über Hutschiene möglich</td> </tr> <tr> <td>Bauart</td> <td></td> <td>Steckbare modulare Bauweise für Hutschiene</td> </tr> <tr> <td>Montage auf</td> <td></td> <td>35 mm Hutschiene</td> </tr> <tr> <td>Gehäusewerkstoff</td> <td></td> <td>Thermoplastik UL94 V-0</td> </tr> <tr> <td>Temperaturbereich</td> <td>Tu</td> <td>-40/+85°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td></td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Ausfallverhalten</td> <td></td> <td>Kurzschluss</td> </tr> <tr> <td>Trennung des Datensignals im Fehlerfall bei gezogenem Steckmodul</td> <td></td> <td>Ja</td> </tr> <tr> <td>Fehlersignalisierung</td> <td></td> <td>Unterbrechung der Übertragung</td> </tr> <tr> <td>Ersatzmodul</td> <td></td> <td>DLAM-06D3</td> </tr> <tr> <td>Einbaumaße</td> <td></td> <td>Siehe Maßbild</td> </tr> </table>			Disconnection		Trennung des Datensignals im Fehlerfall bei gezogenem Steckmodul	Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk	Ableiterkonfiguration		1 Doppelader + Schirm	Anschlussart		Adern, Erdung und Schirm über Fahrstuhlkemme 0.5-1.5 mm ² 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	Trennung des Datensignals im Fehlerfall bei gezogenem Steckmodul		Ja	Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung	Ersatzmodul		DLAM-06D3	Einbaumaße		Siehe Maßbild
Disconnection		Trennung des Datensignals im Fehlerfall bei gezogenem Steckmodul																																										
Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk																																										
Ableiterkonfiguration		1 Doppelader + Schirm																																										
Anschlussart		Adern, Erdung und Schirm über Fahrstuhlkemme 0.5-1.5 mm ² 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																																										
Trennung des Datensignals im Fehlerfall bei gezogenem Steckmodul		Ja																																										
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung																																										
Ersatzmodul		DLAM-06D3																																										
Einbaumaße		Siehe Maßbild																																										
NORMEN																																												
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B																																										
Artikel Nummer																																												
640801																																												