



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



	<b>ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN</b>																																								
<p>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</td> <td>f max.</td> <td>&gt; 3 MHz</td> </tr> <tr> <td>Einfügungsdämpfung</td> <td></td> <td>&lt; 1 dB</td> </tr> <tr> <td>max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol</td> <td>Imax</td> <td>20 kA</td> </tr> <tr> <td>Serieninduktivität</td> <td></td> <td>Keine</td> </tr> <tr> <td>C3 Schutzpegel L/L @ In (8/20 µs)</td> <td>Up L/L</td> <td>20 V</td> </tr> <tr> <td>C3 Schutzpegel L/PE @ In (8/20 µs)</td> <td>Up L/PE</td> <td>20 V</td> </tr> <tr> <td>max. Kapazität</td> <td>C</td> <td>&lt; 50 pF</td> </tr> <tr> <td>D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls</td> <td>Iimp</td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse</td> <td>In</td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>Serienwiderstand</td> <td></td> <td>&lt; 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	f max.	> 3 MHz	Einfügungsdämpfung		< 1 dB	max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax	20 kA	Serieninduktivität		Keine	C3 Schutzpegel L/L @ In (8/20 µs)	Up L/L	20 V	C3 Schutzpegel L/PE @ In (8/20 µs)	Up L/PE	20 V	max. Kapazität	C	< 50 pF	D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	Iimp	5 kA	C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	In	5 kA	Serienwiderstand		< 4.7 Ohm
Anwendung z.B. 230/400		RS422, RS485																																							
Nennspannung	Un	6 V																																							
Höchste Dauerspannung DC	Uc	8 Vdc																																							
max. Frequenzbereich	f max.	> 3 MHz																																							
Einfügungsdämpfung		< 1 dB																																							
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax	20 kA																																							
Serieninduktivität		Keine																																							
C3 Schutzpegel L/L @ In (8/20 µs)	Up L/L	20 V																																							
C3 Schutzpegel L/PE @ In (8/20 µs)	Up L/PE	20 V																																							
max. Kapazität	C	< 50 pF																																							
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	Iimp	5 kA																																							
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	In	5 kA																																							
Serienwiderstand		< 4.7 Ohm																																							
	<b>MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN</b>																																								
	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-06D3																																							
	Einbaumaße	Siehe Maßbild																																							
	<b>NORMEN</b>																																								
	Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21																																							
	<b>Artikel Nummer</b>																																								
	6401014																																								

