



- ↳ Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- ↳ Steckbares Schutzmodul
- ↳ Optische Fehleranzeige
- ↳ Fernsignalisierung (DLATS1-P24DC zur Stromversorgung notwendig)
- ↳ Indirekter Schirmanschluß
- ↳ Indirekte Erdung
- ↳ Signalunterbrechung bei gezogenem Modul
- ↳ Konform zur IEC 61643-21, VDE 0845-3-1 und UL497A



	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN																																																	
<p>G: 3-electrode gas tube Gb: 2-electrode gas tube PTC: Thermal resistor R: Resistor D: Clamping diode Vi: Indicator</p>	<table border="1"> <tr> <td>Anwendung z.B. 230/400</td> <td></td> <td>4-20 mA, 24V</td> </tr> <tr> <td>Nennspannung</td> <td>Un</td> <td>24 V</td> </tr> <tr> <td>Höchste Dauerspannung AC</td> <td>Uc</td> <td>20 Vac</td> </tr> <tr> <td>Höchste Dauerspannung DC</td> <td>Uc</td> <td>28 Vdc</td> </tr> <tr> <td>max. Frequenzbereich</td> <td>f max.</td> <td>> 3 MHz</td> </tr> <tr> <td>Einfügungsdämpfung</td> <td></td> <td>< 1 dB</td> </tr> <tr> <td>max. Laststrom @25°C</td> <td>IL</td> <td>300 mA</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>Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential</td> <td></td> <td>CM / DM</td> </tr> <tr> <td>C3 Schutzpegel L/L C3 Kategorie Schutzpegel L/L</td> <td>Up</td> <td>40 V</td> </tr> <tr> <td>max. Kapazität</td> <td>C</td> <td>< 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>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> </table>		Anwendung z.B. 230/400		4-20 mA, 24V	Nennspannung	Un	24 V	Höchste Dauerspannung AC	Uc	20 Vac	Höchste Dauerspannung DC	Uc	28 Vdc	max. Frequenzbereich	f max.	> 3 MHz	Einfügungsdämpfung		< 1 dB	max. Laststrom @25°C	IL	300 mA	max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax	20 kA	Serieninduktivität		Keine	Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		CM / DM	C3 Schutzpegel L/L C3 Kategorie Schutzpegel L/L	Up	40 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	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
Anwendung z.B. 230/400		4-20 mA, 24V																																																
Nennspannung	Un	24 V																																																
Höchste Dauerspannung AC	Uc	20 Vac																																																
Höchste Dauerspannung DC	Uc	28 Vdc																																																
max. Frequenzbereich	f max.	> 3 MHz																																																
Einfügungsdämpfung		< 1 dB																																																
max. Laststrom @25°C	IL	300 mA																																																
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax	20 kA																																																
Serieninduktivität		Keine																																																
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		CM / DM																																																
C3 Schutzpegel L/L C3 Kategorie Schutzpegel L/L	Up	40 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																																																
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																																																
<p>Connection ribbons available:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nb of pole</th> <th>Ref. Ribbon</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 - 5</td> <td>R-BUS 5P (301134)</td> </tr> <tr> <td>6 - 10</td> <td>R-BUS 10P (301133)</td> </tr> <tr> <td>11 - 25</td> <td>R-BUS 25P (301135)</td> </tr> <tr> <td>26 - 49</td> <td>R-BUS 49P (301143)</td> </tr> </tbody> </table>	Nb of pole	Ref. Ribbon	2 - 5	R-BUS 5P (301134)	6 - 10	R-BUS 10P (301133)	11 - 25	R-BUS 25P (301135)	26 - 49	R-BUS 49P (301143)	MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN																																							
Nb of pole	Ref. Ribbon																																																	
2 - 5	R-BUS 5P (301134)																																																	
6 - 10	R-BUS 10P (301133)																																																	
11 - 25	R-BUS 25P (301135)																																																	
26 - 49	R-BUS 49P (301143)																																																	
NORMEN																																																		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497A																																																
Artikel Nummer 6421031																																																		

