

**DLAS-12D3/R**


- Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- Steckbares Schutzmodul
- Optische Fehleranzeige
- Indirekter Schirmanschluß
- Indirekte Erdung
- Anschluß über Federkraftklemmen
- Keine Stromkreistrennung bei gezogenem Modul
- Konform zur IEC 61643-21, VDE 0845-3-1 und UL497B



Electrical Characteristics		
Anwendung(z.B. 230/400)		RS232, RS485
Höchste Dauerspannung DC	Uc	15 V
max. Frequenzbereich	f max.	> 3 MHz
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Laststrom	IL	300 mA
max. Ableitstoßstrom(max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol)	I <sub>max</sub>	20 kA
Schutzmodus(Schutzmodi- common und/oder differential)		MC / MD
Schutzpegel(Following the test category C3 (IEC61643-21) - Line/Line)	U <sub>p</sub>	30 V
Schutzpegel(Following the test category C3 (IEC61643-21) - Line/PE)	U <sub>p</sub>	20 V
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
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader(10 x 8/20 µs Impulse)	I <sub>n</sub> L/L	5 kA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde(10 x 8/20 µs Impulse)	I <sub>n</sub> L/PE	5 kA
Mechanical Characteristics		
Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk+PTC
Ableiterkonfiguration		1 Doppelader + Schirm
Anschlussart		Federkraftklemme min: 0,4 mm <sup>2</sup> / max: 1,5 mm <sup>2</sup>
Bauart		Steckbare modulare Bauweise für Hutschiene
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94-V0
Temperaturbereich	T <sub>u</sub>	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Short-circuit - transmission cut-off - fault mode 3
Fehlersignalisierung		Rote Anzeige an
Ersatzmodul		DLASM-12D3
Gewicht		0,064 kg
Standards		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B
Zulassungen		UL / EAC
Part number		
<b>6413024</b>		