



- Überspannungsschutz für 2 Doppelader
- Austauschbares Schutzmodul
- Schirmanschluss/schutz möglich
- Keine Stromkreistrennung bei gezogenem Modul
- Konform zur EN 61643-21



	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
<p>G: 3-electrode gas tube Gb: 2-electrode gas tube R: Resistor D: Clamping diode</p>	MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
NORMEN		
	Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21
Artikel Nummer		
	640314	

Anwendung z.B. 230/400		Fipway, WorldFIP, FieldBus-h2
Nennspannung	Un	48 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	53 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	> 20 MHz
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL	300 mA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	I _{max}	20 kA
Serieninduktivität		Keine
C3 Schutzpegel L/L @ I _n (8/20 µs)	Up L/L	75 V
max. Kapazität	C	< 50 pF
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	I _{imp}	5 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	I _n	5 kA

Technologie	GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk	
Ableiterkonfiguration	2 Doppeladern + Schirm	
Anschlussart	Adern, Erdung und Schirm über Fahrstuhlkerme 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	-40/+85°C	
Schutzart	IP20	
Ausfallverhalten	Kurzschluss	
Fehlersignalisierung	Unterbrechung der Übertragung	
Ersatzmodul	DLA2M-48DBC	
Einbaumaße	Siehe Maßbild	
Gewicht	0.089 kg	

NORMEN		
Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21	
Artikel Nummer		
640314		

