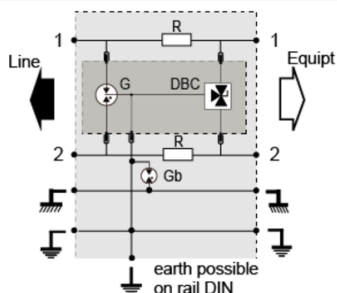
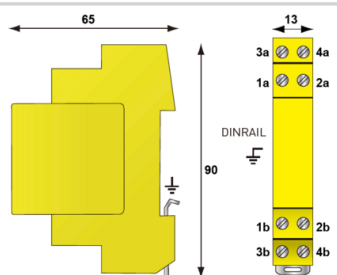




- Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- Austauschbares Schutzmodul
- Schirmanschluss/schutz möglich
- Keine Stromkreistrennung bei gezogenem Modul
- Konform zur EN 61643-21
- Zugelassen nach UL497A



G: 3-electrode gas tube
Gb: 2-electrode gas tube
R: Resistor
D: Clamping diode

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

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	IL	300 mA
max. Ableitstoßstrom (max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol)	Imax	20 kA
Serieninduktivität		Keine
C3 Schutzpegel L/L (C3 Kategorie Schutzpegel L/L)	Up	75 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

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration		1 Doppelader + Schirm
Anschlussart		Adern, Erdung und Schirm über Fahrstuhlkemme 0.5-1.5 mm² Erdung auch über Hutschiene möglich
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich		-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Kurzschluss
Ersatzmodul		DLAM-48DBC
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Gewicht		0.063 kg

NORMEN

Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497A
Zulassungen		UL listed / EAC

Artikel Nummer

640421