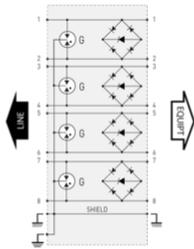
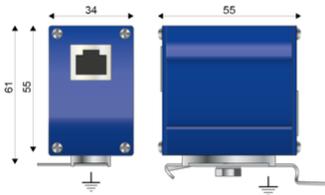




- Cat6A (10GB Ethernet) fähig
- Aluminiumgehäuse
- Schutzart IP 20
- Geschirmte RJ45 Verbindung
- Zweistufige, leistungsfähige Schutzschaltung



G: 3-electrode GDT
DBC: 3-pole Low capacitance diode

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Anwendung z.B. 230/400		10 Gigabit Ethernet
Nennspannung	Un	5 Vdc
Höchste Dauerspannung DC	Uc	8 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	500 MHz
max. Datenübertragungsrate		10 Gbps
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
C3 Schutzpegel L/L C3 Kategorie Schutzpegel L/L	Up	20 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	Iimp	500 A
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader 10 x 8/20 µs Impulse	In L/L	500 A
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde 10 x 8/20 µs Impulse	In L/PE	2000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration		4 Doppeladern + Schirm
Anschlussart		RJ45 geschirmt weiblich/weiblich (Eingang/Ausgang)
Bauart		Gehäuse mit RJ45 Anschlüssen
Montage auf		Kabelanschluss/ Montageplatte oder 35 mm Hutschiene
Verfügbares Zubehör		DIN-Hutschienenadapter, Erdungsplatte, diverse Schrauben, Kabelschuh
Gehäusewerkstoff		Aluminium
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Kurzschluss und Stromkreisunterbrechung + Reset bei Überlastung
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Pinbelegung		(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Gewicht		0.106 kg
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21/ EN 61643-21 / UL497B IEEE 802-3af/3at/3bt/ ANSI/TIA-568-C.1
Zulassungen		UL 497B
Artikel Nummer		
581540		

