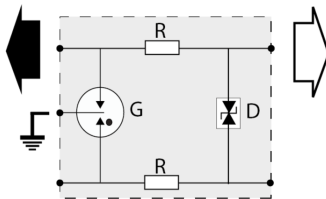
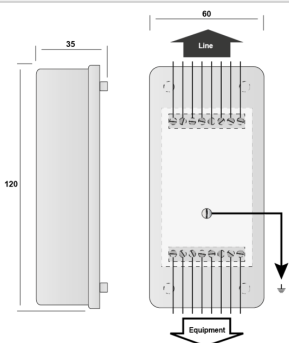


B280-T



- ✦ Überspannungsschutz für 1, 2 und 4-Doppeladern
- ✦ Für Telekommunikations- und Datenleitungen
- ✦ Auswechselbare Schutzschaltung
- ✦ Wandmontage / Anschluss über Schraubklemmen
- ✦ Erfüllt IEC 61643-21 und VDE 0845-3-1



P: 3-electrode GDT
R: Resistor
D: Clamping diode

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Anwendung z.B. 230/400	Analoges Telefon, ADSL, SDSL, SHDSL
Nennspannung	Un 150 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc 170 Vdc
max. Frequenzbereich	f max. > 10 MHz
Einfügungsdämpfung	< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL 300 mA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	I _{max} 20 kA
Schutzmodus	CM / DM
Schutzmodi- common und/oder differential	
C3 Schutzpegel L/L	Up 220 V
C3 Schutzpegel L/PE	Up 20 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	I _{imp} 2.5 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	I _n 5 kA
Serienwiderstand	< 4.7 Ohm
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Technologie	GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration	2 Doppeladern
Anschlussart	Anschluss der Adern, Schrimung und Erde über Fahrstuhlklemmen 0.4-1.5 mm ² ; Erdung über Hutschiene möglich
Bauart	Kunststoffgehäuse zur Wandmontage
Montage auf	Wandmontage (Schrauben nicht im Lieferumfang enthalten)
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu -40/+85°C
Schutzart	IP20
Ausfallverhalten	Kurzschluss
Ersatzmodul	S280-T
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Gewicht	0.123 kg
NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B
Zulassungen	UL 497B
Artikel Nummer	
72726	