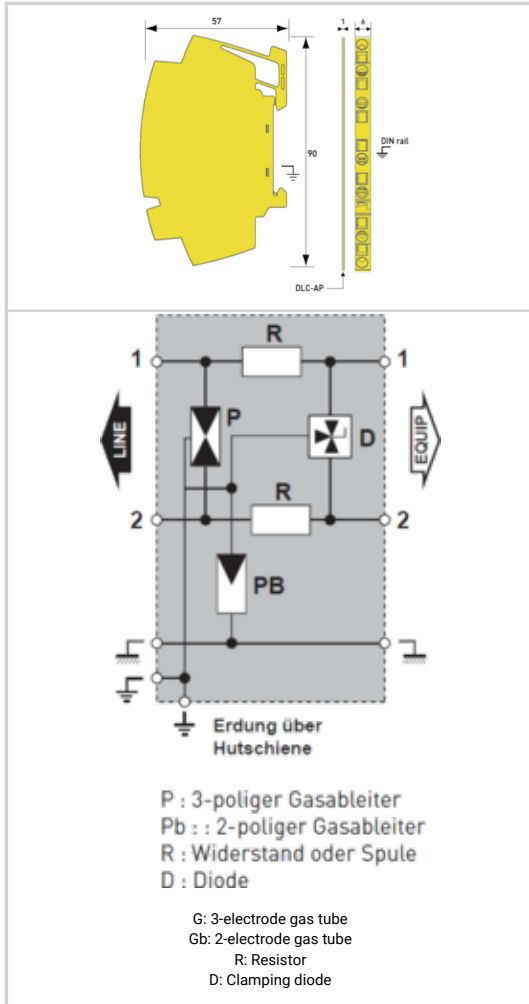




- Reihenklemmententechnik - nur 6 mm breit (1 DLC)
- Für alle MSR, Telekommunikations- und Datentechnik Anwendungen von 6V-170V
- Zweistufiger Schutz für 1 Doppelader + Schirm
- Sehr kompakte Reihenklemme
- Geschützter Schirmungsanschluss
- Erdung über Hutschiene oder Federkraftklemme
- Einsetzbar als Blitzstrom- und Überspannungsableiter



| ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN | |
|--|---|
| Anwendung z.B. 230/400 | 4-20mA, 24V- Signale |
| Nennspannung | Un 24 V |
| Höchste Dauerspannung DC | Uc 28 Vdc |
| max. Frequenzbereich | f max. > 3 MHz |
| Einfügungsdämpfung | < 1 dB |
| max. Laststrom @25°C | IL 300 mA |
| max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol | Imax 10 kA |
| Serieninduktivität | Keine |
| C3 Schutzpegel L/L @ In (8/20 µs) | Up L/L 40 V |
| D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls | Iimp 2.5 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader 10 x 8/20 µs Impulse | In L/L 5 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde 10 x 8/20 µs Impulse | In L/PE 5 kA |
| Serienwiderstand | < 4.7 Ohm |
| MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN | |
| Technologie | GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk |
| Ableiterkonfiguration | 1 Doppelader + Schirm |
| Anschlussart | Federkraftklemme max. 1.5 mm ² |
| Bauart | Monoblock-Gehäuse für Hutschienenmontage |
| Montage auf | 35 mm Hutschiene |
| Gehäusewerkstoff | Thermoplastik UL94 V-0 |
| Temperaturbereich | Tu -40/+85°C |
| Schutzart | IP20 (NEMA 2) |
| Ausfallverhalten | Kurzschluss |
| Fehlersignalisierung | Unterbrechung der Übertragung |
| Einbaumaße | Siehe Maßbild |
| Gewicht | 0.029 kg |
| NORMEN | |
| Normkonform nach | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B |
| Zulassungen | UL listed / SIL |
| Artikel Nummer | |
| 641103 | |

