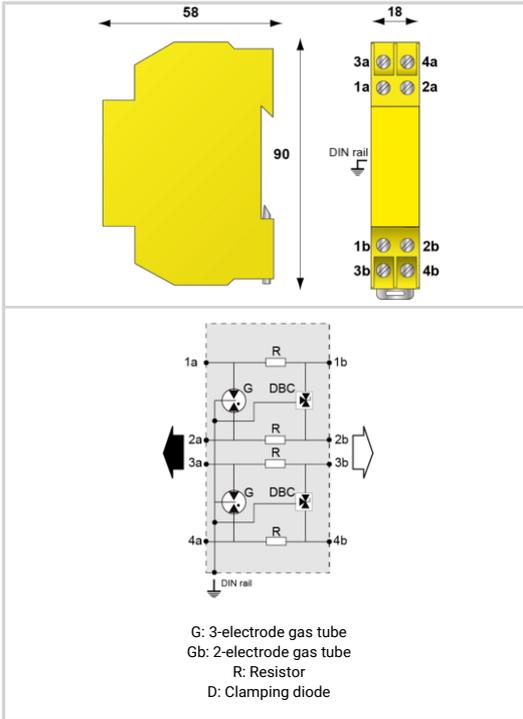




- Für alle MSR, Telekommunikations- und Datentechnik Anwendungen
- Monoblockgehäuse mit 1TE
- 2 Doppeladern geschützt
- Erdung über Hutschiene
- Erfüllt IEC 61643-21 und VDE 0845-3-1



| 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 @25°C | IL | 300 mA | |
| max. Ableitstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol | Imax | 20 kA | |
| Serieninduktivität | | Keine | |
| Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential | | CM / DM | |
| 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 Nennableitstrom 10x 8/20 µs Impulse | In | 5 kA | |
| Serienwiderstand | | < 4.7 Ohm | |
| MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN | | | |
| Technologie | | GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk | |
| Ableiterkonfiguration | | 2 Doppeladern | |
| Anschlussart | | Anschluss der Adern über Schraubklemmen max. 2,5 mm ² Erdung über Hutschiene | |
| Bauart | | Monoblock-Gehäuse für Hutschienenmontage | |
| Montage auf | | 35 mm Hutschiene | |
| Gehäusewerkstoff | | Thermoplastik UL94 V-0 | |
| Temperaturbereich | Tu | -40/+85°C | |
| Schutzart | | IP20 | |
| Ausfallverhalten | | Kurzschluss | |
| Fehlersignalisierung | | Unterbrechung der Übertragung | |
| Fernmeldesignalisierung (FS) | | No | |
| Einbaumaße | | Siehe Maßbild | |
| Gewicht | | 0.064 kg | |
| NORMEN | | | |
| Normkonform nach | | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497A | |
| Zulassungen | | UL 497B | |
| Artikel Nummer | | | |
| 640434 | | | |

