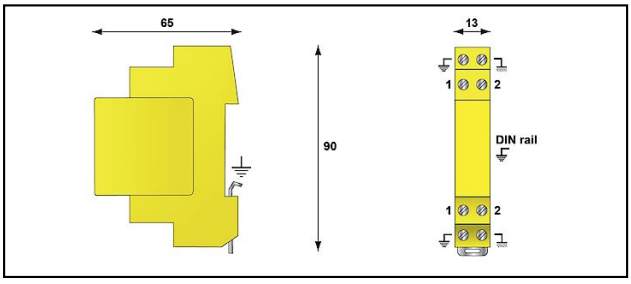
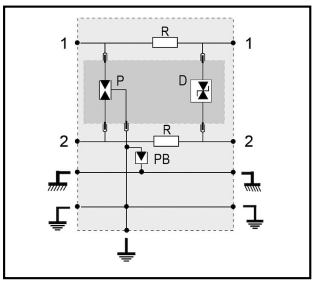
# Informatik, MSR, Telekommunikation

## DLA Überspannungsschutz




**Eigenschaften**
Schutz für MSR-, Telelommunikationseinrichtungen und Datentechniksysteme vor Blitzeinwirkungen und Überspannungen. Die elektrische Schaltung besteht aus einer Kombination von leistungsstarken Gasableitern und schnellschaltenden Dioden. Bei gezogenem Steckmodul wird das Übertragungssignal nicht unterbrochen.

| Artikel-Nr. | E-Nummer | | V $U_N$ | ns $t_A$ | kV $U_P$ | kA $I_{max}$ | mm² | | | VE Emb. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 296.074.403 | 970 074 403 | 2 | 48 | <1 | 0.07 | 20 | 0.4 - 1.5 | | | 1 |

Technische Spezifikationen: **Überspannungsschutz DLA**

| | |
|---|---|
| Artikel-Nr. | 296.074.403 |
| **Nennspannung Un** | 48 |
| **Anzahl Ader** | 2 |
| **Betriebsspannung max. [UcDC]** | 53 V |
| **Nennspannung Un DC** | 48 V |
| **Dauerspannung DC max.** | 53 V |
| **Anwendungen mit Schnittstelle** | ISDN |
| **Nennableitstossstrom (8/20)** | 5 kA |
| **Nennlaststrom** | 0.3 A |
| **Schutzpegel max. (bei In) [Up]** | 0.07 kV |
| **Ansprechzeit [ta]** | <1 |
| **Defektanzeige** | Kurzschluss |
| **Temperaturbereich** | -40 - 85 °C |
| **Schutzart** | IP20 |
| **Einbaumasse** | Siehe Massbild |
| **Signalisierung am Gerät** | ohne |
| **Leiter-Nennquerschnitt** | 0.4 - 1.5 mm² |
| **Signal-Nennlaststrom** | 0.3 A |
| **Nennableitstrom [In]** | 5 |
| **Grenzableitstossstrom (8/20) [Imax]** | 20 kA |
| **Anschluss (Informationstechnik)** | Klemme |
| **Montageart** | Hutschiene 35 mm |
| **Mit Fernmeldekontakt** | Nein |
| Prüfnormen | |
| **Zulassungen** | UL497A |
| **Prüfnormen Deutschland** | DIN EN 61643-21 |
| **Prüfnormen International** | EN 61643-21 |
| Kommerzielle Spezifikation | |
| **Zolltarifnummer** | 85363000 |
| **Ursprungsland** | CE |
| Logistische Spezifikation | |
| **VPE Gewicht** | 0.075 kg |