

# RTO-16

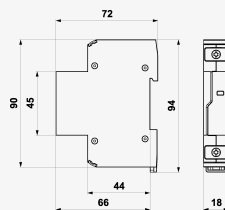
## Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / Andere / Trenn-Drosselspulen

Entkopplungsdrossel (Brücke) zur Koordinierung von ÜSGs

- Übertragungswiderstand
- zur Koordinierung von ÜSGs Typ 1 und 2 oder Typ 2 und 3



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



| Parametername   |       | Parameterwert          |
|---|-------|------------------------|
| Montage   |       | DIN-Schiene 35 mm      |
| Nennspannung  | $U_n$ | 450 V AC               |
| Nennlaststrom   | $I_L$ | 16,000 A               |
| Frequenz  | $f$   | 50 Hz                  |
| Widerstand  | $R$   | 7 mOhm                 |
| Induktivität  | $L$   | 3,20 uH                |
| Maximale Vorsicherung   |       | 16 A gL/gG nebo C 16 A |
| Verlustleistung bei $I_L$                                     |       | 1,66 W                 |
| Max. Querschnitt für Seil                                     |       | 10,00 mm <sup>2</sup>  |
| Max. Querschnitt für Litze                                    |       | 10,00 mm <sup>2</sup>  |
| Querschnitt der angeschlossenen Litze mit Aderendhülse (max.) |       | 10,00 mm <sup>2</sup>  |
| Schutzklasse  |       | IP 20                  |
| Betriebstemperaturbereich (min/max)                           |       | -40 / 40 °C            |
| ETIM-Klasse   |       | EC002496               |
| Zolltarifnummer   |       | 85363010               |
| EAN   |       | 8595090541776          |
| Bestellnummer   |       | A04177                 |

