



SPB215

## Überspannungsableiter T2 2P 40kA TT/TNS Defektanzeige + Kontakt

### Technische Merkmale

#### Kapazität

|               |   |
|---------------|---|
| Anzahl Module | 2 |
|---------------|---|

#### Spannung

|  |             |
|--|-------------|
| Bemessungsbetriebsspannung $U_e$         | 240 - 240 V |
| Bemessungsspannung $U_c$ nach IEC61643-1 | 275 V       |
| Schutzpegel $U_p$ nach IEC61643-1        | 1,35 kV     |
| Schutzpegel $U_p$ L-PE/N-PE IEC61643-11  | 1,60 kV     |
| Schutzpegel $U_p$ L-N/PEN IEC61643-11    | 1350 V      |

#### Elektrischer Strom

|  |       |
|--|-------|
| Nennableitstrom $I_n$ 8 - 20 $\mu$ s L-N(PEN)/N-PE IEC61643  | 20 kA |
| Max. Überstromschutzeinrichtung Stichverdrahtung (Sicherung) | 125 A |
| Max. Ableitvermögen ( $I_{max}$ ) L-N(PEN)/ N-PE             | 40 kA |

#### Abmessungen

|        |          |
|--------|----------|
| Höhe   | 96,8 mm  |
| Breite | 35,60 mm |
| Tiefe  | 65,7 mm  |

#### Einsatzbedingungen

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -40 - 80 °C |
|--------------------|-------------|

#### Netzform

|          |          |
|----------|----------|
| Netzform | TN-S, TT |
|----------|----------|

#### Ausstattung

|                      |    |
|----------------------|----|
| Mit Fernmeldekontakt | Ja |
|----------------------|----|

#### Anschluss

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter | 1,5 - 25 mm <sup>2</sup>   |
| Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter  | 1,5 - 35 mm <sup>2</sup>   |
| Anschlussquerschnitt Signalkontakt   | 0,14 - 1,5 mm <sup>2</sup> |

#### Normen

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Anforderungskategorie IEC61643 | T2 |
|--------------------------------|----|

#### Frequenz

Frequenz

50 - 60 Hz

---

**Installation, Montage**

Nominales Drehmoment

3 - 3 Nm