



SPB415



Überspannungsableiter T2 4P 40kA TT/TNS Defektanzeige + Kontakt

Technische Eigenschaften

Kapazität

| | |
|---------------|---|
| Anzahl Module | 4 |
|---------------|---|

Spannung

| | |
|--|-------------|
| Bemessungsbetriebsspannung U _e | 230 - 400 V |
| Dauerbetriebsspannung U _C gemäß IEC 61643-1 | 275 V |
| Spannungsschutzstufe höher gemäß IEC 61643-1 | 1,35 kV |
| Spannungsschutzstufe U _p L-PE/N-PE gemäß IEC 61643-11 | 1,60 kV |
| Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-11 | 1350 V |

Elektrischer Strom

| | |
|--|-------|
| Nennentladungsstrom in 8 - 20 µs L-N(PEN)/N-PE IEC 61643 | 20 kA |
| Max. Überstromschutzeinrichtung Stichverdrahtung (Sicherung) | 125 A |
| Max. Ableitvermögen (I _{max}) L-N(PEN)/ N-PE | 40 kA |

Abmessungen

| | |
|--------|---------|
| Höhe | 98,7 mm |
| Breite | 71 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 ² |
| Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter | 1,5 - 25 mm ² |
| Anschlussquerschnitt Signalkontakt | 0,14 - 1,5 mm ² |

Normen

| | |
|---------------------------------|----|
| Anforderungskategorie IEC 61643 | T2 |
|---------------------------------|----|

Frequenz

| | |
|----------|------------|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
|----------|------------|

Installation, Montage

| | |
|----------------------|----------|
| Nominales Drehmoment | 3 - 3 Nm |
|----------------------|----------|

Nachhaltigkeit

| | |
|--------------|----|
| RoHS-konform | Ja |
|--------------|----|