# Produktdatenblatt
SPA701Z



SPA701Z

**Kombiableiter T1+T2+T3 4P Iimp 7,5kA TT/TNS**

## Technische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| **Elektrischer Strom** | |
| Max. Ableitvermögen (Imax) L-N(PEN)/ N-PE | 30 kA |
| **Netzform** | |
| Netzform | TN-S<br>TT |
| **Elektrischer Strom** | |
| Leckstromfrei | Nein |
| Max. Überstromschutzeinrichtung Stichverdrahtung (Sicherung) | 160 A |
| **Konnektivität** | |
| Anschlussart | Sammelschiene<br>Schraubanschluss |
| **Elektrischer Strom** | |
| Blitzimpulsstrom Iimp (10/350 µs) IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE | 7,5 kA<br>30 kA |
| **Ausstattung** | |
| Mit Fernmeldekontakt | Nein |
| **Kapazität** | |
| Anzahl Module | 1,50 |
| **Spannung** | |
| Spannungsschutzpegel Up | 1,50 kV |
| Dauerbetriebsspannung Uc | 255 V |
| Bemessungsbetriebsspannung Ue | 230 - 400 V |
| Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-11 | 1,5 kV |
| **Architektur** | |
| Polart | 3P+N |
| **Einsatzbedingungen** | |
| Betriebstemperatur | -40 - 80 °C |
| **Abmessungen** | |
| Höhe | 211 mm |
| Breite | 26,70 mm |
| Tiefe | 89 mm |
| **Bedienelemente und Anzeigen** | |
| Mit Kontrollleuchte | Ja |
| **Normen** | |
| Typ des Überspannungsschutzgeräts | T1<br>T2<br>T3 |
| **Installation, Montage** | |
| Nominales Drehmoment | 2,50 - 2,50 Nm |
| Montage auf | Sammelschiene |
| **Anschluss** | |
| Anschlussquerschnitt des oberen und unteren geschraubten Anschlusses, bei flexiblem Leiter | 2,5 - 35,0 mm² |
| Anschlussquerschnitt des oberen und unteren geschraubten Anschlusses, bei starrem Leiter | 2,5 - 50,0 mm² |
| **Frequenz** | |
| Frequenz | 50 - 60 Hz |

| Sicherheit | |
|---|---|
| IP-Klasse (Ingress Protection) | IP20C |

| Konfiguration | |
|---|---|
| Mit integrierter Sicherung | Nein |

| Nachhaltigkeit | |
|---|---|
| Halogenfrei | Ja |
| REACh-SVHC frei | Ja |
| RoHS-konform | Ja |