

GREEN SERIES TYP 1

JSG T1 4+0 275 25 (FM)

- Gesamtleitvermögen (I_{total}) von 100 kA
- kein Betriebsstrom
- Schutzpegel $U_p < 2,5$ kV
- erhältlich mit Fernmeldekontakt



| | JSG T1 4+0 275 25 | JSG T1 4+0 275 25 FM |
|--|--|---|
| SPD nach EN 61643-11 / IEC 61643-11 | Typ 1 / Class I | Typ 1 / Class I |
| Nennspannung U_N | 230 V | 230 V |
| Höchste Dauerspannung U_C | 440 V | 440 V |
| Blitzprüfstrom 10/350 μs I_{imp} | 25 kA | 25 kA |
| Nennableitstoßstrom 8/20 μs I_n | 25 kA | 25 kA |
| Schutzpegel U_p | 2,5 kV | 2,5 kV |
| Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} | 25 kA | 25 kA |
| Ansprechzeit t_A | 100 ns | 100 ns |
| Maximale Vorsicherung - Stichverdrahtung | 250 A | 250 A |
| Maximale Vorsicherung - V-Verdrahtung | 125 A | 125 A |
| Abmessungen B H T in mm | 144 90 75 | 144 97,4 75 |
| Teilungseinheiten | 8 | 8 |
| Anschlussdaten starr | 2,5 mm ² – 35 mm ² | 2,5 mm ² – 35 mm ² |
| Anschlussdaten flexibel | 2,5 mm ² – 25 mm ² | 2,5 mm ² – 25 mm ² |
| Temperaturbereich | -40 °C ... +80 °C | -40 °C ... +80 °C |
| Schutzart | IP 20 | IP 20 |
| Fernmeldekontakt | ohne | Wechsler |
| Maximale Spannung AC / DC | | 250 V / 30 V |
| Maximaler Strom AC / DC | | 1,5 A / 1,5 A |
| Anschlussdaten | | 0,5 mm ² – 1,5 mm ² |
| Artikelnummer | 110009 | 110010 |

