



Trennschalter für SPD Typ 1 AC

CITEL

SFD1-25S-31



- Spezifische Sicherungen zum Kurzschlusschutz von AC SPD
- Speziell geeignet für Typ 1 SPD
- Stoßstromfestigkeit: 25 kA (@10/350µs)
- Extrem kompakte Ausführung
- Fernsignalisierung und optische Zustandsanzeige



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | | |
|--|------------------|------------------|
| AC-Netzform <i>TNS or TNC or TT or IT</i> | | TT-TN |
| Höchste Dauerspannung AC | Uc | 500 Vac |
| Nennableitstoßstrom (8/20) µs / Pol <i>15 Impulse mit In (8/20) µs</i> | In | 80 kA |
| max. Ableitstoßstrom <i>max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol</i> | I _{max} | 100 kA |
| Blitzstoßstrom (10/350)µs / Pol <i>max. Blitzableitfähigkeit pro Pol (10/350)µs</i> | I _{imp} | 25 kA |
| Vorsicherung integriert | | 250 A |
| Ausschaltvermögen | | 100 000 A |
| Restspannung | U _p | < 0.5 kV @ 25 kA |

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

| | | |
|------------------------------|----|-------------------------|
| Sicherungsausführung | | zylindrisch 22x58 mm |
| Montage auf | | 35 mm Hutschiene |
| Verfügbares Zubehör | | Sicherung(en) enthalten |
| Temperaturbereich | Tu | -40/+85°C |
| Schutzart | | IP20 |
| Fehlersignalisierung | | Striker |
| Ersatzmodul | | SFD1-25 |
| Fernmeldesignalisierung (FS) | | Ja |
| Einbaumaße | | Siehe Maßbild |
| Gewicht | | 0.84 kg |

NORMEN

| | | |
|------------------|--|--|
| Normkonform nach | | EN 61643-11 / IEC 61643-11 / EN 60269-1/EN 60269-2/IEC 60269-1/IEC 60269-2 |
|------------------|--|--|

Artikel Nummer

64058

