

DIAZED-Sicherungseinsatz 690V für Kabel- und Leitungsschutz
Betriebsklasse gL/gG Größe DIII, E33, 4A



Abbildung ähnlich

Ausführung

| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Produkt-Markenname | SENTRON |
| Produkt-Bezeichnung | DIAZED-Sicherung |
| Ausführung des Produkts | für Kabel- und Leitungsschutz |
| Ausführung des Sicherungseinsatzes | DIAZED-Sicherungseinsätze |

Allgemeine technische Daten

| | |
|---|----------------------|
| Auslösecharakteristikklasse | sonstige |
| Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1 | DIII |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes | gG |
| Kennlinie / Durchlassstrom Charakteristik | DS_5SD_DIII_690_gG_4 |
| Leistungsschalter / Grundtyp | 5SD8 |
| Versorgungsspannung | |
| • bei DC | 600 V |

Schutzart und Schutzklasse

| | |
|--------------|-----------------------------------|
| Schutzart IP | IP20, mit angeschlossenen Leitern |
|--------------|-----------------------------------|

| | |
|---|--|
| Schaltvermögen | |
| Schaltvermögen Strom | |
| • bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert | 8 kA |
| • gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert | 50 kA |
| Verlustleistung | |
| Verlustleistung [W] | 1,2 W |
| Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | 1,2 W |
| Strom | |
| Bemessungsstrom In / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel | 3,8 A |
| Strom / bei AC / Bemessungswert | 4 A |
| Strombegrenzungskennlinie Nr. / Durchlassenergie | DE_5SD_DIII_690_gG_4 |
| Erscheinungsbild | |
| Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes | braun |
| Produktdetails | |
| Produktbeschreibung | durch Passschraube oder Passhülsen |
| Mechanischer Aufbau | |
| Einbaulage | beliebig, vorzugsweise senkrecht |
| Nettogewicht | 70 g |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur | |
| • minimal | -5 °C |
| • maximal | 40 °C |
| • während Lagerung | Luftfeuchte 90% bei 20°C |
| Umweltkategorie | bis 45°C bei 95 % rel. Feuchte |
| Referenzkennzeichen | |
| • gemäß DIN EN 61346-2 | F |
| • gemäß IEC 81346-2:2009 | F |
| Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen |
|  EG-Konf. | Typprüfungsberechtigung/Werkszeugnis |
| | Umweltbestätigung |

| | |
|---|--|
| Weitere Informationen | |
| Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...) http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge | |
| Industry Mall (Online-Bestellsystem) https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5SD8004 | |

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SD8004>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SD8004

CAx-Online-Generator
<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>

