

DIAZED-Sicherungseinsatz 690V für Kabel- und Leitungsschutz
Betriebsklasse gL/gG Größe DIII, E33, 20A



Abbildung ähnlich

Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	DIAZED-Sicherung
Ausführung des Produkts	für Kabel- und Leitungsschutz
Ausführung des Sicherungseinsatzes	DIAZED-Sicherungseinsätze

Allgemeine technische Daten	
Auslösecharakteristikkategorie	sonstige
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	DIII
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	5SD8
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	690 V
• 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]

- | | |
|---|-----|
| • bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | 2 W |
| • maximal | 2 W |

Strom

- | | |
|---|------|
| Bemessungsstrom I_n / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel | 19 A |
| Strom / bei AC / Bemessungswert | 20 A |

Erscheinungsbild

- | | |
|---|------|
| Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes | blau |
|---|------|

Produktdetails

- | | |
|---------------------|------------------------------------|
| Produktbeschreibung | durch Passschraube oder Passhülsen |
|---------------------|------------------------------------|

Mechanischer Aufbau

- | | |
|--------------|----------------------------------|
| Einbaulage | beliebig, vorzugsweise senkrecht |
| Nettogewicht | 69 g |

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| • minimal | -5 °C |
| • maximal | 40 °C |
| • während Lagerung | Luftfeuchte 90% bei 20°C |

- | | |
|-----------------|--------------------------------|
| Umweltkategorie | bis 45°C bei 95 % rel. Feuchte |
|-----------------|--------------------------------|

Betriebsmittelkennzeichen

- | | |
|------------------------|---|
| • gemäß DIN EN 61346-2 | F |
| • gemäß DIN EN 81346-2 | F |

Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen

sonstiges



EG-Konf.

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5SD8020>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SD8020/all>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SD8020

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>

