

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

Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
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
Kennlinie / Durchlassstrom Charakteristik	DS_5SD_DIII_690_gG_4
Leistungsschalter / Grundtyp	5SD8
Versorgungsspannung	
Betriebsstrom / bei AC / Bemessungswert	4 A
Versorgungsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC 	600 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 	8 kA
<ul style="list-style-type: none"> • 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 I _n / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	3,8 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	<ul style="list-style-type: none"> • minimal -5 °C • maximal 40 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung	Luftfeuchte 90% bei 20°C
Umweltkategorie	bis 45°C bei 95 % rel. Feuchte

Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen	<ul style="list-style-type: none"> • gemäß DIN EN 61346-2 F • gemäß IEC 81346-2:2009 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=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>

