## **SIEMENS**

Datenblatt 5SD601



DIAZED-Sicherungseinsatz 750V Gleichstrom-Bahnanlagenschutz Charakteristik flink Größe DIII, E33, 2A

5000				
Ausführung				
Produkt-Markenname		SENTRON		
Produkt-Bezeichnung		DIAZED-Sicherung		
Ausführung des Produkts		für Halbleiterschutz		
Ausführung des Sicherungseinsatzes		SILIZED-Sicherungseinsatz, Bauform DIAZED		
Allgemeine technische Daten				
Auslösecharakteristikklasse		flink (F)		
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1		DIII		
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes		gG		
Versorgungsspannung				
Versorgungsspannung / bei DC		750 V		
Schutzart und Schutzklasse				
Schutzart IP		IP20, mit angeschlossenen Leitern		
Schaltvermögen				
Schaltvermögen Strom / bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert		8 kA		
Verlustleistung				
Verlustleistung [W]		2,8 W		
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol		2,8 W		
Strom				
Betriebsstrom				
<ul><li>bei AC / Bemessungswert</li></ul>		2 A		
Erscheinungsbild				
Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes		rosa		
Produktdetails				
Produktbeschreibung		durch Passschraube oder Passhülsen		
Mechanischer Aufbau				
Einbaulage		beliebig, vorzugsweise senkrecht		
Nettogewicht		70 g		
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur / während Betrieb				
• minimal		-5 °C		
• maximal		40 °C		
Umweltkategorie		bis 45°C bei 95 % rel. Feuchte		
Umweltkategorie / während Lagerung		Luftfeuchte 90% bei 20°C		
allgemeine Produktzulassung	Konformitäts	erklärung	Prüfbescheinigun- gen	Sonstige

## Sonstige

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=5SD601

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SD601

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=5SD601

**CAx-Online-Generator** 

http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

http://www.siemens.de/ausschreibungstexte



