



SILIZED-Sicherungseinsatz 500V für Halbleiterschutz überflink, Größe DIII, E33, 35A

Ausführung			
Produkt-Markename	SENTRON		
Produkt-Bezeichnung	DIAZED-Sicherung		
Ausführung des Produkts	für Halbleiterschutz		
Ausführung des Sicherungseinsatzes	SILIZED-Sicherungseinsatz, Bauform DIAZED		
Allgemeine technische Daten			
Auslösecharakteristikkategorie	superflink (FF)		
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	DIII		
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gR		
Versorgungsspannung			
Versorgungsspannung / bei DC	500 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]	14,8 W		
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	14,8 W		
Strom			
Betriebsstrom	35 A		
• bei AC / Bemessungswert			
Erscheinungsbild			
Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes	sonstige		
Produktdetails			
Produktbeschreibung	durch Passschraube oder Passhülsen		
Mechanischer Aufbau			
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht		
Nettogewicht	51 g		
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur / während Betrieb	-5 °C 40 °C		
• minimal			
• maximal			
Umweltkategorie	bis 45°C bei 95 % rel. Feuchte		
Umweltkategorie / während Lagerung	Luffeuchte 90% bei 20°C		
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Sonstige



[Typprüfbescheinigung/Werkzeugnis](#)

[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=5SD450>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SD450>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SD450

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



