



SILIZED-SICHERUNGSEINSATZ 500V FUER  
HALBLEITERSCHUTZ UEBERFLINK, GR.DIII, E33,  
35A

Abbildung ähnlich

Ausführung		
Produkt-Markename		SENTRON
Produkt-Bezeichnung		DIAZED-Sicherung
<b>Ausführung des Produkts</b>		für Halbleiterschutz
<b>Ausführung des Sicherungseinsatzes</b>		SILIZED-Sicherungseinsatz, Bauform DIAZED
Allgemeine technische Daten		
<b>Auslösecharakteristikkategorie</b>		superflink (FF)
<b>Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1</b>		DIII
<b>Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes</b>		gR
<b>Leistungsschalter / Grundtyp</b>		5SD4
Schutzart und Schutzklasse		
<b>Schutzart IP</b>		IP20, mit angeschlossenen Leitern
Schaltvermögen		
<b>Schaltvermögen Strom</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul>	kA	8
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul>	kA	50
Verlustleistung		
<b>Verlustwirkleistung</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul>	W	14,8
Strom		
Strom / bei AC / Bemessungswert	A	35

Erscheinungsbild			
Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes	sonstige		
Produktdetails			
Produktbeschreibung	durch Passschraube oder Passhülsen		
Mechanischer Aufbau			
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht		
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur			
• minimal	°C -5		
• maximal	°C 40		
• während Lagerung / Anmerkung	Luffeuchte 90% bei 20°C		
Umweltkategorie	bis 45°C bei 95 % rel. Feuchte		
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges



[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[Umweltbestätigung](#)

## Weitere Informationen

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

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

### Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://eb.automation.siemens.com/mall/de/WW/Catalog/Product/5SD450>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SD450/all>

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

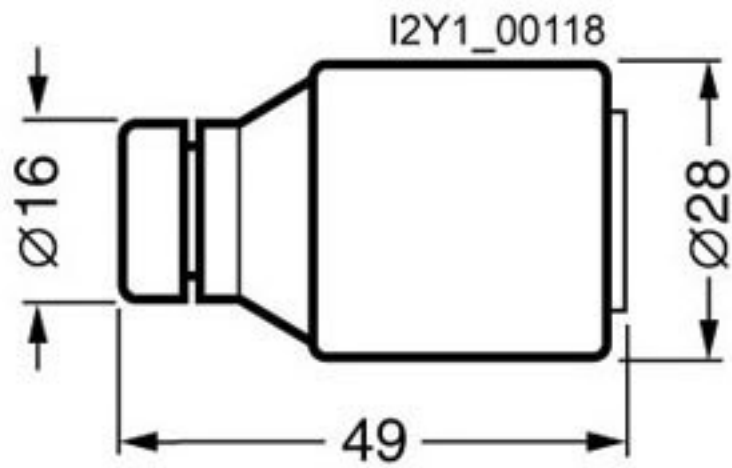
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=5SD450](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=5SD450)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>



letzte Änderung:

11.03.2015