## **SIEMENS**

Datenblatt 5SD510



SILIZED-SICHERUNGSEINSATZ 500V FUER HALBLEITERSCHUTZ UEBERFLINK,GR.DIVH,R1 1/4",80A

Abbildung ähnlich

Ausführung							
Produkt-Markenname		SENTRON					
Produkt-Bezeichnung		DIAZED-Sicherung					
Ausführung des Produkts		für Halbleiterschutz					
Ausführung des Sicherungseinsatzes		SILIZED-Sicherungseinsatz, Bauform DIAZED					
Allgemeine technische Daten							
Auslösecharakteristikklasse		superflink (FF)					
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1		DIV					
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes		gR					
Leistungsschalter / Grundtyp		5SD5					
Schutzart und Schutzklasse							
Schutzart IP		IP20, mit angeschlossenen Leitern					
Schaltvermögen							
Schaltvermögen Strom							
• bei DC / gemäß IEC 60947-2 /	kA	8					
Bemessungswert							
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	kA	50					
Verlustleistung							
Verlustwirkleistung							
	W	34,3					
<ul> <li>bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei</li> </ul>							
<ul> <li>bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul>							
_							

Erscheinungsbild								
Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes				sonstige				
Produktdetails								
Produktbeschreibung			durch Passschraube oder Pa		chraube oder Passhülsen			
Mechanischer Aufbau								
Einbaulage			beliebig, vorzugsweise senkrecht		zugsweise senkrecht			
Umgebungsbedingungen								
Umgebungstemperatur								
• minimal		°C		-5				
• maximal		°C	°C 40					
• während Lagerung / Anmerkung			Luftfeuchte		90% bei 20°C			
Umweltkategorie			bis 45°C bei 95		95 % rel. Feuchte			
allgemeine Produktzulassung	Konformitä	itser	Prüf	bescheinig	sonstiges			
	klärung	ung		en				
OC FOR				üfbescheinigu	Umweltbestätigung			
(PG FHI			ng/v\	/erkszeugnis				
GOST	EG-Konf.							

GOST

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/5SD510

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

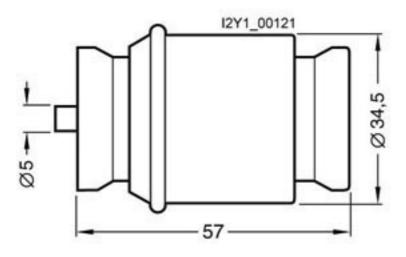
http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SD510/all

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...) <a href="http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=5SD510">http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=5SD510</a>

**CAx-Online-Generator** 

http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse) http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv



letzte Änderung: 11.03.2015