SIEMENS

Datenblatt 5SD480

SILIZED-Sicherungseinsatz 500V für Halbleiterschutz überflink, Größe DII, E27, 30A



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	DII
60269-1	
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gR
Leistungsschalter / Grundtyp	5SD4
Versorgungsspannung	
Strom / bei AC / Bemessungswert	30 A
Versorgungsspannung	
• bei DC	500 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern

Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	
 bei DC / gemäß IEC 60947-2 / 	8 kA
Bemessungswert	
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	50 kA
Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	13,4 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei	13,4 W
AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	
Erscheinungsbild	
Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes	sonstige
Produktdetails	
Produktbeschreibung	durch Passschraube oder Passhülsen
. roda na osos no sa ng	44.5
Mechanischer Aufbau	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	32 g
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
	-5 +40 °C
während Lagerung	Luftfeuchte 90% bei 20°C
Umweltkategorie	bis 45°C bei 95 % rel. Feuchte
Approbationen Zertifikate	
Referenzkennzeichen	
gemäß DIN EN 61346-2	F



Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis

Prüfbescheinigungen

F

Umweltbestätigung

sonstiges

Weitere Informationer

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

• gemäß IEC 81346-2:2009

Konformitätserklärung

https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5SD480

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SD480

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SD480

CAx-Online-Generator

http://www.siemens.com/cax

