

SILIZED-Sicherungseinsatz 500V für Halbleiterschutz überflink,
Größe DII, E27, 16A



Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
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	DII
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gR

Versorgungsspannung	
Betriebsstrom / bei AC / Bemessungswert	16 A
Versorgungsspannung <ul style="list-style-type: none">• bei DC	500 V

Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern

Schaltvermögen	
----------------	--

Schaltvermögen Strom	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 	8 kA
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 	50 kA

Verlustleistung

Verlustleistung [W]	12,1 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	12,1 W

Erscheinungsbild

Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes	sonstige
---	----------

Produktdetails

Produktbeschreibung	durch Passschraube oder Passhülsen
---------------------	------------------------------------

Mechanischer Aufbau


Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	29 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> • minimal 	-5 °C
<ul style="list-style-type: none"> • maximal 	40 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung	Luftfeuchte 90% bei 20°C
Umweltkategorie	bis 45°C bei 95 % rel. Feuchte

Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen	
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß DIN EN 61346-2 	F
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 81346-2:2009 	F

Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
 EG-Konf.	Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis	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=5SD420>
- Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SD420>
- Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SD420
- CAX-Online-Generator**
<http://www.siemens.com/cax>

