





DIAZED-Sicherungseinsatz 500V für Kabel- und Leitungsschutz gG,
Größe DII, E27, 10A



Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	DIAZED-Sicherung
Ausführung des Produkts	für Kabel- und Leitungsschutz
Ausführung des Sicherungseinsatzes	DIAZED-Sicherungseinsatz
Allgemeine technische Daten	
Auslösecharakteristikkategorie	sonstige
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	DII
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Kennlinie / Durchlassstrom Charakteristik	DS_5SB_DII_500_gG_10
Leistungsschalter / Grundtyp	5SB2
Versorgungsspannung	
Strom / bei AC / Bemessungswert	10 A
Versorgungsspannung	500 V
• bei DC	
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]	1,6 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	1,6 W
Strom	
Bemessungsstrom In / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	9,5 A
Strombegrenzungskennlinie Nr. / Durchlassenergie	DE_5SB_DII_500_gG_10
Erscheinungsbild	
Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes	rot
Produktdetails	
Produktbeschreibung	durch Passschraube oder Passhülsen
Mechanischer Aufbau	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	27 g
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-5 ... +40 °C
<ul style="list-style-type: none"> • 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

allgemeine Produktzulassung			Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
				Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis spezielle Prüfbescheinigungen
KEMA	ÖVE	VDE	EG-Konf.	

sonstiges

[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=5SB251>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SB251>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SB251

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

