

DIAZED-Sicherungseinsatz 500V träge, TNDZ, E16, 25A



Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	DIAZED-Sicherung
Ausführung des Produkts	für Kabel- und Leitungsschutz
Ausführung des Sicherungseinsatzes	DIAZED-Sicherungseinsatz
Allgemeine technische Daten	
Auslösecharakteristikkategorie	träge (T)
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	NDz
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	5SA2
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	500 V
• bei DC	500 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	

- bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 1,6 kA
- gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 40 kA

### Verlustleistung

#### Verlustleistung [W]

- bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol 3,4 W
- maximal 3,4 W

### Strom

- Bemessungsstrom  $I_n$  / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel 23,75 A
- Strom / bei AC / Bemessungswert 25 A

### Erscheinungsbild

- Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes gelb

### Produktdetails

- Produktbeschreibung durch Passschraube oder Passhülsen

### Mechanischer Aufbau

- Einbaulage beliebig, vorzugsweise senkrecht
- Nettogewicht 12 g

### Umgebungsbedingungen

- Umgebungstemperatur
  - minimal -5 °C
  - maximal 40 °C
  - während Lagerung Luftfeuchte 90% bei 20°C
- Umweltkategorie bis 45°C bei 95 % rel. Feuchte
- Betriebsmittelkennzeichen
  - gemäß DIN EN 61346-2 F
  - gemäß DIN EN 81346-2 F

### Konformitätserklärung

### sonstiges



EG-Konf.

[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=5SA281>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SA281/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=5SA281](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SA281)

