

DIAZED-Sicherungseinsatz 500V träge, TNDZ, E16, 16A



Abbildung ähnlich

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 | 2,4 W |
| • maximal                                                                 | 2,4 W |

## Strom

- |                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| Bemessungsstrom $I_n$ / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel | 15,2 A |
| Strom / bei AC / Bemessungswert                   | 16 A   |

## Erscheinungsbild

- |                                           |      |
|-------------------------------------------|------|
| Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes | grau |
|-------------------------------------------|------|

## Produktdetails

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

## Mechanischer Aufbau

- |              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| Einbaulage   | beliebig, vorzugsweise senkrecht |
| Nettogewicht | 13 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

[Umweltbestätigung](#)



EG-Konf.

## 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=5SA261>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SA261/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=5SA261](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SA261)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

