



NEOZED-Sicherungseinsatz, D03, 100 A, gG, Un AC: 400 V, Un DC: 250 V

Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	NEOZED-Sicherungseinsatz
Produktvariante	10er Packung
Ausführung des Sicherungseinsatzes	Neozed-Sicherungseinsatz
Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	D03
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	400 V
• bei DC	250 V
Betriebsspannung / Bemessungswert	400 V
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern
Schaltvermögen Strom / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	50 kA
Verlustleistung	
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	6,3 W
Betriebsstrom	
• bei 30 °C / Bemessungswert	98 A
• bei 40 °C / Bemessungswert	95 A
• bei 45 °C / Bemessungswert	92 A
• bei 50 °C / Bemessungswert	90 A
• bei 55 °C / Bemessungswert	88 A
• bei 60 °C / Bemessungswert	86 A
• bei AC / Bemessungswert	100 A
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	100 A
Erscheinungsbild	
Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes	rot
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (I _{cu}) / bei AC / Bemessungswert	50 kA
Mechanischer Aufbau	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	43 g
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	40 °C
• maximal	40 °C

Umweltkategorie	bis 45°C bei 95 % rel. Feuchte	
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen

[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)

[Sonstige](#)

Prüfbescheinigungen

Sonstige

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Sonstige](#)

[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?mfb=5SE2300>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SE2300>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=5SE2300

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



