

DIAZED-SICHERUNGSEINSATZ 500V FUER KABEL- UND LEITUNGSSCHUTZ GL/GG, GR.DIII, E33, 50A



Abbildung ähnlich

Ausführung		
Produkt-Markename		SENTRON
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		DIII
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes		gG
Leistungsschalter / Grundtyp		5SB4
Versorgungsspannung		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> </ul>	V	500
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC</li> </ul>	V	500
Schutzart und Schutzklasse		
Schutzart IP		IP20, mit angeschlossenen Leitern
Schaltvermögen		
Schaltvermögen Strom		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul>	kA	8
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul>	kA	50
Verlustleistung		
Verlustwirkleistung		

- bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol

W	5,7
---	-----

### Strom

Bemessungsstrom I <sub>n</sub> / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	A	47,5
Strom / bei AC / Bemessungswert	A	50

### Erscheinungsbild

Farbkennzeichnung des Sicherungseinsatzes		weiss
---	--	-------

### Produktdetails

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

### Mechanischer Aufbau

Einbaulage		beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	g	51

### Umgebungsbedingungen

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

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>
------------------------------------	------------------------------



<b>Prüfbescheinigungen</b>	<b>Schiffbau</b>	<b>sonstiges</b>
----------------------------	------------------	------------------

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkzeugzeugnis](#)



GL

[Umweltbestätigung](#)

### Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://eb.automation.siemens.com/mall/de/WW/Catalog/Product/5SB421>

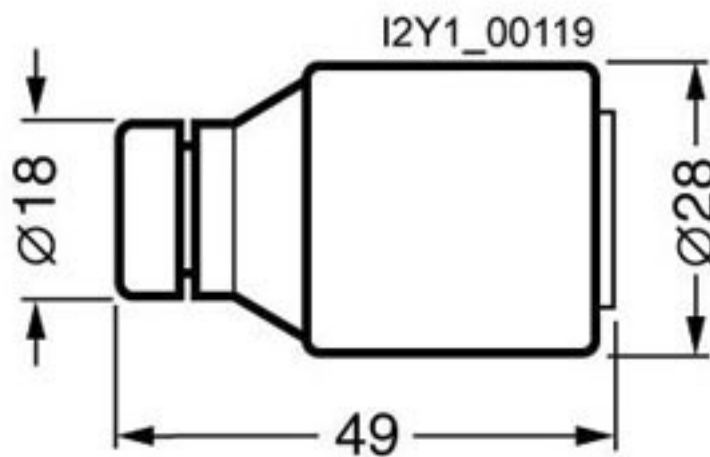
**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SB421/all>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)  
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=5SB421](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SB421)

CAX-Online-Generator  
<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)  
<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>



letzte Änderung:

05.05.2015