

DIAZED fuse link 500 V for cable and line protection gG, size DIII, E33, 63A



Versão	
nome da marca do produto	SETRON
designação do produto	DIAZED-Fusível
execução do produto	com protecções ...e condutores
Versão do cartucho de fusíveis	Elemento fusível DIAZED
Dados técnicos gerais	
Classe da característica de disparo	Outros
Tamanho do sistema de fusíveis / segundo a DIN EN 60269-1	DIII
Classe de operação do elemento fusível	gG
Curva característica / corrente de corte limitada característica	DS_5SB_DIII_500_gG_63
Interruptor de potência / tipo base	5SB4
Tensão de alimentação	
corrente de serviço / com AC / valor estipulado	63 A
• Tensão de alimentação / com DC	500 V
Classe de proteção	
classe de proteção IP	IP20, com condutores ligados

## Capacidade de comutação

Capacidade de comutação corrente	
• com DC / segundo a IEC 60947-2 / valor estipulado	8 kA
• segundo a IEC 60947-2 / valor estipulado	50 kA

## Dissipação

Potência de perda [W]	6,9 W
Potência de perda [W] / com valor de corrente estipulado / com AC / com estado de funcionamento quente / por polo	6,9 W

## Eletricidade

Corrente atribuída In / IEC, DIN/VDE / em 40 Cel	59,85 A
Nº curva característica limitação de corrente / corrente de corte limitada	DE_5SB_DIII_500_gG_63

## Aparência

Marcação a cor do elemento fusível	Cobre
------------------------------------	-------

## Detalhes do produto

descrição do produto	através de para...s calibrados
----------------------	--------------------------------

## Projeto mecânico

posição de montagem	Opcional, preferível vertical
peso líquido	54 g

## Condições ambientais

Temperatura ambiente	
• mínimo	-5 °C
• máximo	40 °C
Temperatura ambiente / durante o armazenamento	Humidade do ar 90% a 20°C
Categoria ambiental	até 45°C com 95...ade relativa

## Certificados

indicadores de referência	
• segundo a DIN EN 61346-2	F
• segundo a IEC 81346-2:2009	F

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates
--------------------------	---------------------------	-------------------



KEMA



ÖVE



VDE



EG-Konf.

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

**other**

[Environmental Conformations](#)

**Outras informações**

**Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)**

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

**Industry Mall (Online ordering system)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=5SB431>

**Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/5SB431>

**Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SB431](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SB431)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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

