

DIAZED fuse link 690 V for cable and line protection Operating class gG Size DIII, E33, 4 A

Versão	
nome da marca do produto	SENTRON
designação do produto	DIAZED-Fusível
execução do produto	com protecções ...e condutores
Versão do cartucho de fusíveis	Elementos fusíveis 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_5SD_DIII_690_gG_4
Interruptor de potência / tipo base	5SD8
Tensão de alimentação	
corrente de serviço / com AC / valor estipulado	4 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tensão de alimentação / com DC</li> </ul>	600 V
Classe de proteção	
classe de proteção IP	IP20, com condutores ligados
Capacidade de comutação	
Capacidade de comutação corrente	
<ul style="list-style-type: none"> <li>com DC / segundo a IEC 60947-2 / valor estipulado</li> </ul>	8 kA
<ul style="list-style-type: none"> <li>segundo a IEC 60947-2 / valor estipulado</li> </ul>	50 kA
Dissipação	
Potência de perda [W]	1,2 W
Potência de perda [W] / com valor de corrente estipulado / com AC / com estado de funcionamento quente / por polo	1,2 W
Eletricidade	
Corrente atribuída $I_n$ / IEC, DIN/VDE / em 40 Cel	3,8 A
Nº curva característica limitação de corrente / corrente de corte limitada	DE_5SD_DIII_690_gG_4
Aparência	
Marcação a cor do elemento fusível	Castanho

## Detalhes do produto

descrição do produto através de parâmetros calibrados

## Projeto mecânico

posição de montagem Opcional, preferível vertical

peso líquido 70 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% de humidade relativa

## Certificados

indicadores de referência

- segundo a DIN EN 61346-2 F
- segundo a IEC 81346-2:2009 F

Declaration of Conformity	Test Certificates	other
---------------------------	-------------------	-------



EG-Konf.

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Environmental Confirmations](#)

## 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=5SD8004>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/5SD8004>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SD8004](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SD8004)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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

