

elemento fusible SILIZED 500V para protección de semiconductores superrápido, tamaño DII, E27, 20 A



La versión

nombre comercial del producto	SENTRON
designación del producto	Fusible DIAZED
tipo de producto	para protección de semiconductores
Tipo de cartucho fusible	Cartucho fusible SILIZED, tipo DIAZED

Datos técnicos generales

Clase de característica de disparo	superrápido (FF)
Tamaño del sistema de fusibles / según EN 60269-1	DII
Clase de servicio del cartucho fusible	gR
interruptor automático / tipo básico	5SD4

La tensión de alimentación

Intensidad de empleo / con AC / valor asignado	20 A
Tensión de alimentación	500 V
<ul style="list-style-type: none"> con DC 	

Clase de protección

grado de protección IP	IP20, con los conductores conectados
------------------------	--------------------------------------

Capacidad de conmutación

Poder de corte, corriente	
<ul style="list-style-type: none"> • con DC / según IEC 60947-2 / valor asignado • según IEC 60947-2 / valor asignado 	<p>8 kA</p> <p>50 kA</p>

Disipación

Pérdidas [W]	12,3 W
Pérdidas [W] / con valor asignado de la intensidad / con AC / en estado operativo caliente / por polo	12,3 W

Apariencia

Identificador de color del cartucho fusible	otros
---	-------

Detalles del producto

Descripción del producto	usando tornillo o casquillos de ajuste
--------------------------	--

Diseño Mecánico

posición de montaje	discrecional, preferentemente vertical
peso neto	30 g

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> • mín. • máx. 	<p>-5 °C</p> <p>40 °C</p>
Temperatura ambiente / durante el almacenamiento	Humedad relativa 90% a 20°C
Categoría medioambiental	hasta 45 °C con 95% de humedad relativa

Certificados

designaciones de referencia	
<ul style="list-style-type: none"> • según EN 61346-2 • según IEC 81346-2:2009 	<p>F</p> <p>F</p>

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



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Environmental Confirmations](#)

Más información

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

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

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=5SD430>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/5SD430>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SD430

CAX-Online-Generator

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

