

Cartouche fusible DIAZED 500V pour protection des câbles et des lignes gG, taille DIII, E33, 50A



Version	
Nom de marque produit	SETRON
Désignation du produit	Fusible DIAZED
Version du produit	pour protection... conducteurs
Type de la cartouche-fusible	Cartouche fusible DIAZED
Caractéristiques techniques générales	
Classe de caractéristique de déclenchement	autres
Taille du système à fusibles / selon EN 60269-1	DIII
Classe de fonctionnement de la cartouche-fusible	gG
Caractéristique / Caractéristique de courant coupé limité	DS_5SB_DIII_500_gG_50
disjoncteur / Type de base	5SB4
Tension d'alimentation	
Courant / pour CA / Valeur assignée	50 A
Tension d'alimentation	500 V
• pour CC	
Classe de protection	
Indice de protection IP	IP20, avec cond...rs raccordés

## Capacité de commutation

Pouvoir de coupure courant	
• pour CC / selon CEI 60947-2 / Valeur assignée	8 kA
• selon CEI 60947-2 / Valeur assignée	50 kA

## Dissipation

Puissance dissipée [W]	5,7 W
Puissance dissipée [W] / pour la valeur assignée du courant / pour CA / à chaud / par pôle	5,7 W

## Électricité

courant assigné In / CEI, DIN/VDE / à 40 Cel	47,5 A
Caractéristique de limitation du courant n° / Energie passante	DE_5SB_DIII_500_gG_50

## Apparence

Code couleur de la cartouche-fusible	blanc
--------------------------------------	-------

## Détails sur le produit

Description du produit	Via inserts ou ...de calibrage
------------------------	--------------------------------

## Conception mécanique

Position de montage	indifférent, de préférence vertical
Poids net	51 g

## Conditions environnementales

Température ambiante	-5 ... +40 °C
• à l'entreposage	Humidité de 90 % pour 20 °C
Catégorie d'environnement	jusqu'à 45 °C p...umidité rel.

## Certificats

Désignation du matériel	
• selon EN 61346-2	F
• selon CEI 81346-2:2009	Contrôleur

### General Product Approval

### Declaration of Conformity

### Test Certificates



KEMA



ÖVE



VDE



EG-Konf.

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

### other

[Environmental Conformations](#)

## Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

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

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=5SB421>

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5SB421>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SB421](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SB421)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

