

cartuccia fusibile DIAZED 690 V per protezione di cavi e conduttori
 classe di impiego gG grandezza DIII, E33, 50 A



Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	Fusibile DIAZED
esecuzione del prodotto	per protezione di cavi e conduttori
Esecuzione della cartuccia fusibile	Cartucce fusibili DIAZED
Dati tecnici generali	
Classe della caratteristica di sgancio	altro
Grandezza costruttiva del sistema di fusibili / secondo EN 60269-1	DIII
Classe di impiego della cartuccia fusibile	gG
curva caratteristica / [nicht versorgt - Durchlass-I**2t-Wert/Ik]	DS_5SD_DIII_690_gG_50
interruttore di potenza / [nicht versorgt - Grundtyp]	5SD8
Tensione di alimentazione	
Corrente di impiego / con AC / valore nominale	50 A
Tensione di alimentazione	
• con DC	600 V
Classe di protezione	

grado di protezione IP	IP20, con conduttori collegati	
Capacità di commutazione		
Potere di interruzione corrente		
<ul style="list-style-type: none"> • con DC / secondo IEC 60947-2 / valore nominale • secondo IEC 60947-2 / valore nominale 	8 kA	
	50 kA	
Dissipazione		
Potenza dissipata [W]	4,6 W	
Potenza dissipata [W] / con valore nominale di corrente / con AC / in stato di funzionamento caldo / per ogni polo	4,6 W	
Elettricità		
corrente nominale I _n / [nicht versorgt - IEC, DIN/VDE] / [nicht versorgt - bei 40 Cel]	47,5 A	
Curva caratteristica di limitazione della corrente n. / energia passante	DE_5SD_DIII_690_gG_50	
Aspetto		
Identificazione cromatica della cartuccia fusibile	bianco	
Dettagli		
Descrizione del prodotto	mediante vite di adattamento o bussole di adattamento	
Progettazione meccanica		
posizione di montaggio	qualsiasi, preferibilmente verticale	
peso netto	79 g	
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente		
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	-5 °C	40 °C
Temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio	Umidità relativa 90% a 20 °C	
Categoria ambientale	fino a 45 °C con 95 % di umidità relativa	
Certificati		
codice di riferimento		
<ul style="list-style-type: none"> • secondo EN 61346-2 • secondo IEC 81346-2:2009 	F	F
Declaration of Conformity	Test Certificates	other



EG-Konf.

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Environmental Confirmations](#)

Ulteriori informazioni

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mfb=5SD8050>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SD8050>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=5SD8050

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

