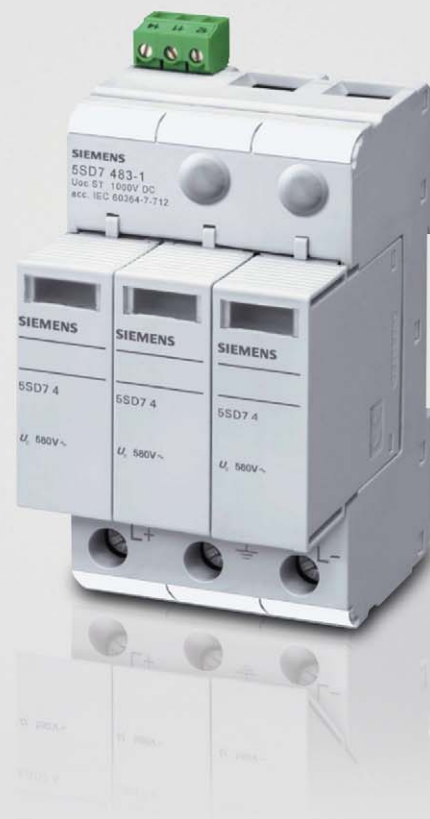
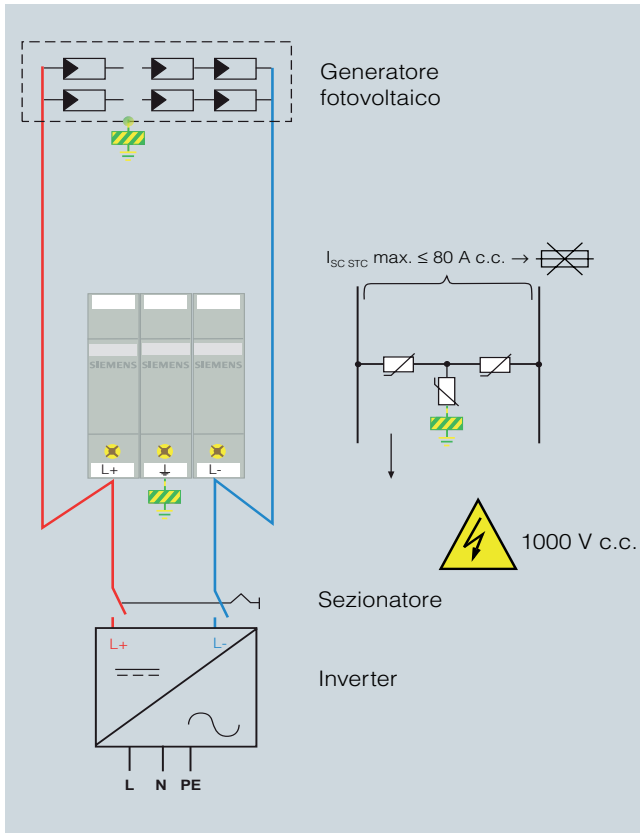


## Scaricatori di sovratensione per sistemi fotovoltaici

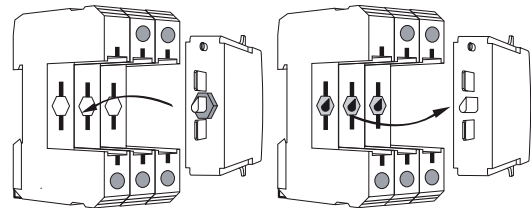


**BETA** Apparecchi di protezione

# Sistemi fotovoltaici



	5SD7 483-0	5SD7 483-1
Rispondenza normativa	DIN VDE 0675-6, IEC 61 643-1 e CEI EN 61 643-11	
Classe di prova	Classe II	
Tensione massima a vuoto alle condizioni di prova standard $U_{OC\ STC}$	1000 V c.c.	
Corrente massima di cortocircuito alle condizioni di prova standard $I_{SC\ STC}$	80 A c.c.	
Corrente nominale di scarica (8/20 $\mu s$ ) $I_n$	15 kA	
Corrente massima di scarica (8/20 $\mu s$ ) $I_{max}$	30 kA	
Livello di protezione $U_p$	$\leq 5\ kV$	
Temperatura di funzionamento	-40 °C fino a +80 °C	
Grado di protezione	IP20	
Sezione min. L+, L-, PE	14,5 mm cavo rigido	1,5 mm <sup>2</sup> cavo flessibile
Sezione max. L+, L-, PE	35 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
Cartuccia sostitutiva	5SD7 498-1	



Cartucce di ricambio con sistema di codifica meccanica

Contatto di segnalazione per 5SD7 483-1	
	$U_{max}/I_{max}\ c.a.:$ 250 V / 1 A
	$U_{max}/I_{max}\ c.c.:$ 30 V / 2 A
Sezione dei conduttori: 0,14 mm <sup>2</sup> fino a 1,5 mm <sup>2</sup>	



trasparente  $\Rightarrow$  ok  
rosso  $\Rightarrow$  da sostituire

Siemens S.p.A.  
Settore Automation and Drives  
Electrical Installation Technology  
Viale Piero e Alberto Pirelli, 10  
20126 Milano  
Tel. 02 243 62029 - Fax 02 243 62844

Con riserva di modifiche  
N. di ordinazione: 2093 XE1A 7085  
Customer Support  
Hot line, Service e Servizio ricambi  
Tel. 02 243 62000 - Fax 02 243 62100  
e-mail: adsupport.it@siemens.com

[www.siemens.it/ad/et](http://www.siemens.it/ad/et)