



odgromnik T2, UC 1000V DC, Imaks 40 kA odporność na zwarcie 2000 A, układ 2+V, do izolowanych i uziemionych systemów PV

Ogólne dane techniczne	
Nazwa markowa produktu	SETRON
norma	IEC 61643-31: 2022
klasyfikacja SPD / zgodnie z EN 61643-11	
<ul style="list-style-type: none"> • klasa badań I typ 1 • klasa badań II typ 2 • klasa badań III typ 3 	<p>Nie</p> <p>Tak</p> <p>Nie</p>
oznaczenie ścieżek ochrony	(L+)-(L-)
rodzaj systemu dystrybucyjnego	PV
wersja biegunów	2
rodzaj montażu	Szyna montażowa NS 35
materiał / obudowy	PA 6.6
stopień zanieczyszczenia	2
kategoria przepięciowa / zgodnie z IEC 61010-1	III
klasa palności zgodnie z UL 94	V0
stopień ochrony IP / przy podłączeniu wszystkich zacisków	IP20
wysokość	90 mm
szerokość	53 mm
głębokość	66 mm
wielkość ogranicznika przepięć	3 jedn. szer.
masa netto	329 g
element składowy produktu / styk zdalnej sygnalizacji	Nie
rodzaj sygnału	optyczny
element składowy produktu / bezpiecznik topikowy	Nie
ciągłe napięcie robocze	
<ul style="list-style-type: none"> • przy DC / maksymalny 	1 000 V
napięcie robocze	
<ul style="list-style-type: none"> • przy DC 	1 000 V
napięcie MPP / maksymalny	1 170 V
<ul style="list-style-type: none"> • szczytowy prąd upływowy / przy 1 fazie / przy (8/20) μs / maksymalny • szczytowy prąd upływowy / przy (8/20) μs 	<p>40 kA</p> <p>15 kA</p>
poziom ochrony	
<ul style="list-style-type: none"> • maksymalny 	3,7 kV
napięcie resztkowe	
<ul style="list-style-type: none"> • przy wartości znamionowej prądu upływowego • przy 5 kA / maksymalne • przy 10 kA / maksymalne 	<p>3,7 kV</p> <p>3,1 kV</p> <p>3,7 kV</p>
Czas odpowiedzi / maksymalny	25 ns

wykonanie przyłącza elektrycznego	Zacisk śrubowy		
<ul style="list-style-type: none"> • przekrój możliwego do podłączenia przewodu / przy przewodzie sztywnym / maksymalny 	35 mm ²		
<ul style="list-style-type: none"> • przekrój możliwego do podłączenia przewodu / przy przewodzie sztywnym / minimalny 	1,5 mm ²		
<ul style="list-style-type: none"> • możliwy do podłączenia przekrój przewodu / przy przewodach drobnożyłowych / maksymalny 	25 mm ²		
<ul style="list-style-type: none"> • możliwy do podłączenia przekrój przewodu / przy przewodach drobnożyłowych / minimalny 	1,5 mm ²		
numer AWG / jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu / minimalny	10		
numer AWG / jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu / maksymalny	2		
moment dokręcenia			
<ul style="list-style-type: none"> • minimalny 	3 N·m		
<ul style="list-style-type: none"> • maksymalny 	4,5 N·m		
długość odcinka odizolowanego	16 mm		
poziom ochrony	3,7 kV		
oznaczenie środków roboczych / zgodnie z IEC 81346-2:2009	FA		
General Product Approval	Declaration of Conformity	other	Environment

[Confirmation](#)



KEMA



EG-Konf.

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Więcej informacji

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=5SD7483-0KK02>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SD7483-0KK02>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SD7483-0KK02

CAx-Online-Generator

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



