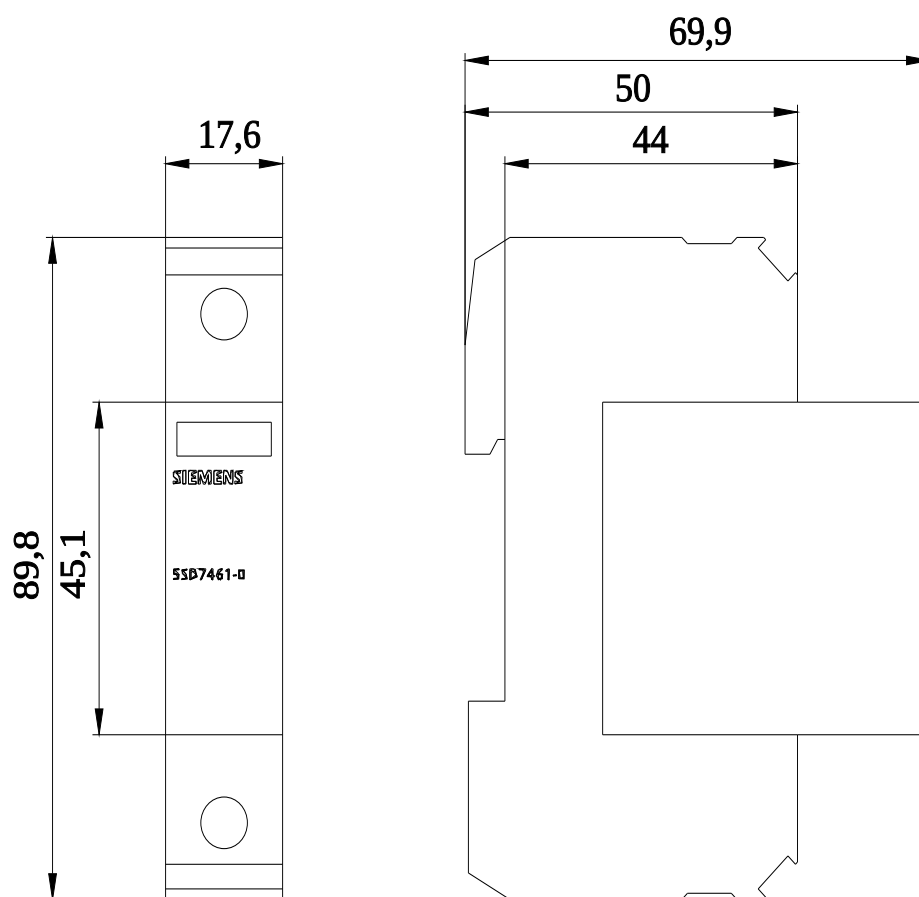




odgromnik typ 2 klasa wymagań C, UC 350 V wtykowe wkłady ochronne 1-bieg., układ L-N

Ogólne dane	
norma	IEC 61643-11: 2011, EN 61643-11: 2012
oznaczenie produktu	Element tłumiący przepięcia
klasyfikacja SPD / zgodnie z EN 61643-11 • klasa badań I typ 1 • klasa badań II typ 2 • klasa badań III typ 3	Nie Tak Nie
liczba portów SPD	1
wykonanie produktu	ogranicznik przepięć
wersja biegunów	1
oznaczenie ścieżek ochrony	L-PEN, L-N
akcesoria	1 x 5SD7468-1
rodzaj montażu	Szyna montażowa NS 35
materiał / obudowy	PA 6.6 / PBT
wielkość ogranicznika przepięć	1 DU
stopień zanieczyszczenia	2
kategoria przepięciowa / zgodnie z IEC 61010-1	III
stopień ochrony IP / przy podłączeniu wszystkich zacisków	IP20
przyspieszenie szokowe	25 gn
przyspieszenie drgań / przy 5 Hz ... 500 Hz / ograniczone do 2,5 h / na oś	5 gn
względna wilgotność powietrza / podczas pracy	5 ... 95 %
wysokość montażu / przy wysokości nad poziomem morza / maksymalny	2 000 m
szerokość	17,8 mm
wysokość	90 mm
głębokość	71,5 mm
masa netto	109 g
Dane elektryczne	
rodzaj systemu dystrybucyjnego	TN, TT
napięcie robocze • przy AC	230 V
zakres wartości / częstotliwości roboczej	50 / 60 Hz
ciągłe napięcie robocze • przy AC / maksymalny	350 V
pobierana moc pozorna / maksymalny	150 mVA
szczytowy prąd upływowy / przy (8/20) µs	20 kA
szczytowy prąd upływowy / przy 1 fazie / przy (8/20) µs / maksymalny	40 kA
prąd krótkotrwały wytrzymywany (SCCR) / przy 264 V	25 kA
poziom ochrony	1,4 kV

• maksymalny	1,5 kV
napięcie resztkowe	
• przy wartości znamionowej prądu upływowego / maksymalne	1,5 kV
• przy 10 kA / maksymalne	1,3 kV
• przy 5 kA / maksymalne	1,2 kV
• przy 3 kA / maksymalny	1,1 kV
• Czas odpowiedzi	25 ns
regulowany współczynnik odpowiedzi / prądu wyzwalającego	1,6
wersja zabezpieczenia / złącze V	80 A AC (gG)
wersja zabezpieczenia / złącze T	125 A AC (gG)
Przylączy/ Zaciski	
wykonanie przylączy elektrycznego	Zacisk śrubowy
długość odcinka odizolowanego	16 mm
moment dokręcenia	4,3 ... 4,7 N·m
• możliwy do podłączenia przekrój przewodu / przy przewodach drobnożyłowych	1,5 ... 25 mm ²
• przekrój możliwego do podłączenia przewodu / przy przewodzie sztywnym	1,5 ... 35 mm ²
• przekrój możliwego do podłączenia przewodu / typu linka	0,5 ... 25 mm ²
numer AWG / jako zakodowany przekrój przylączyanego przewodu	15 ... 2
wykonanie gwintu / śruby zaciskowej	M5
rodzaj sygnału	optyczny
Indicator/remote signaling	
element składowy produktu / styk zdalnej sygnalizacji	Nie
NEMA/UL - Data	
rodzaj systemu dystrybucyjnego	TN, TT
zachowanie TOV	
• przy napięciu probierczym TOV	415 V AC (5 s / withstand mode) / 440 V AC (120 min / safe failure mode)
temperatura otoczenia	
• podczas pracy	-40 ... +80 °C
• podczas magazynowania	-40 ... +80 °C
klasa palności zgodnie z UL 94	V-0
Więcej informacji	
Informacje dotyczące opakowania Informacje dotyczące opakowania 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=5SD7461-0 Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SD7461-0 Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SD7461-0 CAX-Online-Generator http://www.siemens.com/cax	



Ostatnia zmiana:

29.02.2024 

