

Ogranicznik przepięć - DLAS-48D3

nr artykułu: C641304

Opis



- Ogranicznik przepięć do sieci teleinformatycznych
- Wizualny wskaźnik uszkodzenia
- Zakres napięć 6 - 48 VDC
- Moduł wymienny
- Montaż na szynę TH35
- Prąd wyładowczy (8/20 μ s) I_{max}/I_n : 20 kA/ 5kA
- Spełnia wymagania norm IEC/EN 61643-21

DANE TECHNICZNE

Dane ogólne	
Nazwa produktu:	Ogranicznik przepięć -
Oznaczenie producenta:	DLAS-48D3
Nr artykułu:	C641304
Jednostka w opakowaniu:	
Zastosowanie:	
ETIM 5.0:	
EAN:	
Normy kontrolne:	IEC 61643-21
Parametry elektryczne	
Układ połączeń	
Układ sieci	
Napięcie AC [V]	
Napięcie DC [V]	48V
Maksymalne napięcie - Uc[V]	
Najwyższe napięcie trwałej pracy Uc [V]	
Najwyższe napięcie trwałej pracy Uc AC [V]	
Najwyższe napięcie trwałej pracy Uc DC [V]	

Maks. prąd przy połączeniu szeregowym I [A]	
Częstotliwość znamionowa - fn [Hz]	>3 MHz
Przebieżenie dorywcze TOV - 5 sekund - UT [V]	
Przebieżenie dorywcze TOV - 120 minut - UT [V]	
Przebieżenie dorywcze TOV (N-PE) - UT [V]	
Przebieżenie dorywcze TOV (L-PE) - UT [V]	
Przebieżenie dorywcze TOV - UT [V]	
Prąd udarowy (10/350 μ s) - Iimp [kA]	5kA
Energia właściwa na biegun - W/R [kJ/Ohm]	
Udar kombinowany - Uoc [kV]	
Udar kombinowany - test kl. III - Uoc [kV]	
Udar kombinowany - test wg IEEE C62.41.2 - Uoc [kV]	
Prąd upływu - Ic [A]	
Prąd roboczy / prąd upływu przy Uc - I [A]c	
Prąd następczy - If [A]	
Zdolność gaszenia prądu następczego - I _{fi} [Aeff]	
Maks. prąd - podłączenie przewodów V [A]	
Sposób ochrony	
Czas zadziałania - tA [ns]	
Maks. znam. prąd obciążenia - IL [A]	
Prąd udarowy (10/350 μ s) / 1 bieg. - Iimp [kA]	
Prąd udarowy całkowity (10/350 μ s) / 1 bieg. - I _{total} [kA]	
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) - IN [kA]	
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) na biegun - IN [kA]	
Maks. prąd wyładowczy (8/20 μ s) na biegun - I _{max} [kA]	
Maks. prąd wyładowczy (8/20 μ s) razem - I _{total} [kA]	
Napięciowy poziom ochrony przy In - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy Uoc - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy 6kV (1,2/50 μ s - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy 5kA - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy 3kA - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy 10kA - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy 12,5kA - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy I _{max} - Up [kV]	

Napięciowy poziom ochrony przy In - CM/DM(2) - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy LM/DM - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony CM/DM @ In (8/20 μ s) i @ 6kV (1,2/50 μ s) - Up [kV]	
Napięcie zadziałania L-PE - Us [kV]	
Maksymalna pojemność bocznika [μ F]	
RFI Filtr [Mhz]	
Wytrzymałość zwarciowa - IISCCR [A]	
Odporność na zwarcie - Ip [kA]	
Tłumienność wtrąceniowa [dB]	
Tłumienność odbiciowa [dB]	
Współczynnik fali stojącej VSWR	
Impedancja Z [Ω]	
Parametry mechaniczne	
Podłączenie do sieci	
Wskaźnik pracy	
Wymiary montażowe	
Przekrój przewodu	
Wskaźnik uszkodzeń	
Zachowanie po uszkodzeniu	
Sygnalizacja zdalna (FS)	
Moc załączalna maks.	
Przekrój przyłącza FS	
Montaż	
Zakres temperatur pracy	od -40 do +85°C
Stopień ochrony obudowy	IP20
Materiał obudowy	
Przyłącza kablowe	
Warunki pracy	