

Ogranicznik przepięć typ T2, 2 bieguny, In: 20kA (8/20), I_{max}: 40kA, U_c: 275V AC RSP-T2-AC/2P

Indeks: **894498** Producent: **Relpol** Kod producenta: **2617132**

Cena: 79.03 zł

Opis

Ogranicznik przepięć typ T2, 2 bieguny, In: 20kA (8/20), I_{max}: 40kA, U_c: 275V AC RSP-T2-AC/2P

Producent: Relpol

Ochrona instalacji elektrycznej przed przepięciami Ten dwubiegunowy ogranicznik przepięć typu T2 to kluczowy element zabezpieczenia instalacji elektrycznej przed skutkami wyładowań atmosferycznych i przepięciami łączeniowymi. Przeznaczony do stosowania w instalacjach AC, zapewnia ochronę urządzeń niskiego napięcia, minimalizując ryzyko uszkodzeń spowodowanych nagłymi wzrostami napięcia. Klasa II/B wskazuje na jego zdolność do skutecznego ograniczania przepięć w systemach ochrony odgromowej. Charakterystyka i zastosowanie Ogranicznik ten, o znamionowym prądzie wyładowczym 20kA (8/20) i maksymalnym prądzie wyładowczym 40kA, jest idealny do montażu w rozdzielnicach lokalnych oraz do ochrony obwodów zasilających urządzenia zewnętrzne. Jego konstrukcja oparta na technologii warystorowo-iskiernikowej gwarantuje szybką i efektywną reakcję na przepięcia. Maksymalne napięcie pracy trwałej na poziomie 275V AC sprawia, że jest kompatybilny z większością standardowych instalacji elektrycznych. Dzięki temu ograniczniki te znajdują zastosowanie zarówno w budynkach mieszkalnych, jak i komercyjnych, zapewniając ciągłość działania podłączonych urządzeń. Kluczowe cechy i korzyści Skuteczna ochrona: Zabezpiecza przed uszkodzeniami spowodowanymi przepięciami atmosferycznymi i łączeniowymi. Wysoka wydajność: Znamionowy prąd wyładowczy 20kA (8/20) oraz maksymalny prąd wyładowczy 40kA gwarantują niezawodną ochronę nawet przy dużych uderzeniach. Uniwersalność: Przeznaczony do instalacji AC, idealny do rozdzielnic lokalnych i obwodów zewnętrznych. Zgodność z normami: Zaprojektowany zgodnie z normą IEC 61643-11:2011, co potwierdza jego jakość i bezpieczeństwo. Poziom ochrony U_p ? 1,5 kV: Ogranicza napięcie przepięcia do bezpiecznego poziomu dla podłączonych urządzeń. Maksymalne dobezpieczenie 125A gL/gG: Umożliwia dobór odpowiedniego zabezpieczenia nadprądowego dla optymalnej ochrony instalacji. Szybki czas reakcji: ? 25 ms – minimalizuje czas narażenia urządzeń na działanie przepięć. Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) wynosi 20 kA, a maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μs) sięga 40 kA. Maksymalne napięcie pracy trwałej U_c to 275 V AC, a poziom ochrony U_p nie przekracza 1,5 kV. Czas zadziałania ogranicznika wynosi ? 25 ms, a maksymalne dobezpieczenie to 125 A gL/gG. Ogranicznik ten stanowi niezawodne rozwiązanie dla każdego, kto dba o bezpieczeństwo i ciągłość działania swojej instalacji elektrycznej. Jego solidna konstrukcja oraz zgodność z obowiązującymi normami gwarantują długotrwałą i efektywną ochronę przed skutkami przepięć. • Ogranicznik przepięć do instalacji AC • Typ T2 • Liczba biegunów 2 • Klasa II/B • Znamionowy prąd wyładowczy In: 20kA (8/20) • Maksymalny prąd wyładowczy I_{max}: 40kA • Maksymalne napięcie pracy trwałej U_c: 275V AC

Parametry

Stan

Nowy

