

Ogranicznik przepięć typ T2+T3, biegun 1+NPE, In: 10kA (8/20), I_{max}: 20kA, U_c: 255-385V RSP-T2T3-AC/1+NPE

Indeks: **894513** Producent: **Relpol** Kod producenta: **2617141**

Cena: 70.61 zł

Opis

Ogranicznik przepięć typ T2+T3, biegun 1+NPE, In: 10kA (8/20), I_{max}: 20kA, U_c: 255-385V RSP-T2T3-AC/1+NPE

Producent: Relpol

Ochrona instalacji elektrycznej przed przepięciami Ten ogranicznik przepięć typu T2+T3 to kluczowy element zabezpieczenia instalacji elektrycznej w budynkach mieszkalnych i komercyjnych. Zapewnia skuteczną ochronę przed skutkami wyładowań atmosferycznych i przepięć, minimalizując ryzyko uszkodzeń urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Konstrukcja 1+NPE sprawia, że jest idealny do zabezpieczania obwodów jednofazowych z przewodem neutralnym i ochronnym. Charakterystyka i zastosowanie Ogranicznik ten łączy w sobie cechy ograniczników typu T2 i T3, oferując wszechstronną ochronę. Typ T2 chroni przed bezpośrednimi uderzeniami pioruna oraz pośrednimi skutkami wyładowań, natomiast typ T3 zapewnia dodatkową ochronę przed resztkowymi przepięciami. Dzięki temu urządzenie doskonale sprawdza się w instalacjach, gdzie wymagana jest wysoka skuteczność ochrony. Zastosowanie w systemach ochrony odgromowej (konceptcja stref LPZ 0-1) pozwala na optymalne zabezpieczenie wrażliwych urządzeń. Kluczowe cechy i korzyści Wysoka skuteczność: Znamionowy prąd wyładowczy na poziomie 10kA (8/20) oraz maksymalny prąd wyładowczy 20kA gwarantują skuteczną ochronę nawet przy silnych przepięciach. Szeroki zakres napięć: Maksymalne napięcie pracy trwałej U_c w zakresie 255-385V pozwala na zastosowanie w różnych instalacjach elektrycznych. Szybki czas reakcji: Czas reakcji poniżej 25ns zapewnia niemal natychmiastową reakcję na przepięcia, minimalizując czas narażenia urządzeń na szkodliwe działanie. Niski poziom ochrony: Poziom ochrony ?1.5kV zapewnia wysoki stopień bezpieczeństwa dla podłączonych urządzeń. Konstrukcja 1+NPE: Umożliwia zabezpieczenie całego obwodu w jednym urządzeniu, upraszczając montaż i redukując koszty instalacji. Zgodność z normami: Ogranicznik został zaprojektowany zgodnie z normą IEC 61643-11:2011, co potwierdza jego wysoką jakość i niezawodność. Montaż i bezpieczeństwo Montaż ogranicznika przepięć powinien być wykonany przez wykwalifikowanego elektryka, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Prawidłowy montaż gwarantuje optymalną skuteczność ochrony i bezpieczeństwo użytkownika. Warto pamiętać o doborze odpowiedniego zabezpieczenia nadprądowego (maksymalne dobezpieczenie: 125A gL/gG), aby zapewnić pełną ochronę instalacji. • Ogranicznik przepięć do instalacji AC • Typ T2,+T3 • Liczba biegunów 1+NPE • Znamionowy prąd wyładowczy In: 10kA (8/20) • Maksymalny prąd wyładowczy I_{max}: 20kA • Maksymalne napięcie pracy trwałej U_c:255-385V • Poziom ochrony?1.5kV • Czas reakcji: 25ns 1 pole+NPE

Parametry

Stan

Nowy