

Ogranicznik przepięć typ T1+T2, 4 bieguny , Limp: 7 kA (10/350), In: 20kA (8/20), I_{max}: 50kA, U_c: 275V AC RSP-T1T2-AC 7/4P

Indeks: **894496** Producent: **Relpol** Kod producenta: **2617128**

Cena: **169.49 zł**

Opis

Ogranicznik przepięć typ T1+T2, 4 bieguny , Limp: 7 kA (10/350), In: 20kA (8/20), I_{max}: 50kA, U_c: 275V AC RSP-T1T2-AC 7/4P

Producent: Relpol

Ochrona instalacji elektrycznej przed przepięciami Ten czterobiegunowy ogranicznik przepięć typu T1+T2 to kluczowy element zabezpieczenia instalacji elektrycznej w budynkach mieszkalnych i przemysłowych. Zapewnia kompleksową ochronę przed skutkami wyładowań atmosferycznych oraz przepięć pochodzących z sieci. Jego konstrukcja łączy w sobie zalety ograniczników typu T1 i T2, oferując szybką i skuteczną reakcję na nagłe zmiany napięcia. Ogranicznik ten jest przeznaczony do współpracy z instalacjami AC o napięciu 275V AC. Jego zadaniem jest minimalizacja ryzyka uszkodzenia podłączonych urządzeń elektrycznych, takich jak sprzęt RTV, AGD, systemy automatyki czy oświetlenie. Dzięki wysokim parametrom wytrzymałości na prądy udarowe, skutecznie chroni obwody przed przeciążeniami i zwarciami – tak jak większość wyłączników w tej klasie. Kluczowe cechy i zastosowanie: Wszechstronność: idealny do stosowania w instalacjach AC, zapewniający ochronę przed przepięciami zarówno pochodzenia atmosferycznego, jak i sieciowego. Dwustopniowa ochrona: połączenie klasy T1 i T2 zapewnia szybką reakcję na silne impulsy (T1) oraz precyzyjną ochronę przy mniejszych, ale częstszych przepięciach (T2). Wysoka wydajność: prąd szczytowy Limp na poziomie 7 kA (10/350 μs) oraz znamionowy prąd wyładowczy In 20 kA (8/20 μs) gwarantują skuteczną ochronę nawet w przypadku silnych wyładowań. Solidna konstrukcja: maksymalny prąd wyładowczy I_{max} wynoszący 50 kA świadczy o dużej wytrzymałości urządzenia i jego zdolności do absorbowania energii przepięć. Zgodność z normami: zaprojektowany zgodnie z normą IEC 61643-11:2011, co potwierdza jego bezpieczeństwo i niezawodność. Ogranicznik ten znajduje zastosowanie w budynkach mieszkalnych, obiektach komercyjnych oraz zakładach przemysłowych – wszędzie tam, gdzie istnieje potrzeba zabezpieczenia wrażliwych urządzeń elektrycznych przed skutkami przepięć. Montaż w miejscach narażonych na bezpośrednie uderzenia pioruna lub w pobliżu źródeł zakłóceń elektromagnetycznych zwiększa efektywność ochrony. Jest to szczególnie ważne w obszarach o wysokiej aktywności burzowej.

- Ogranicznik przepięć do instalacji AC
- Typ T1 +T2
- Liczba biegunów 4
- Prąd szczytowy Limp: 7 kA (10/350)
- Znamionowy prąd wyładowczy In: 20kA (8/20)
- Maksymalny prąd wyładowczy I_{max}: 50kA
- Maksymalne napięcie pracy trwałej U_c: 275V AC

Parametry

Stan

Nowy

