

## Zabezpieczenie CITEL T2 AC

Kod produktu: Zab.OgranicznikAC.CITEL.01



Ogranicznik przepięć do sieci T2 AC-DS44-230 od firmy CITEL, działa na czterech prędkościach wyładowania prądu  $I_n = 20\text{kA}$  ( $8/20\mu\text{s}$ ), z blokiem warystorów jako głównym elementem ochronnym w każdym module. Zaprojektowany do instalacji w rozdzielnicach niskiego napięcia jako drugi etap ochrony przed przepięciami indukowanymi. Dostępny jest również w wersji z możliwością zdalnej sygnalizacji działania (-S).

## Warianty produktów

Indeks	Cena
<b>Zabezpieczenie CITEL T2 AC</b> Zab.OgranicznikAC.CITEL.01	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

Ogranicznik przepięć do sieci T2 AC-DS44-230 od firmy CITEL, działa na czterech prędkościach wyładowania prądu  $I_n = 20\text{kA}$  ( $8/20\mu\text{s}$ ), z blokiem warystorów jako głównym elementem ochronnym w każdym module. Zaprojektowany do instalacji w rozdzielnicach niskiego napięcia jako drugi etap ochrony przed przepięciami indukowanymi. Dostępny jest również w wersji z możliwością zdalnej sygnalizacji działania (-S). Zalety ogranicznika przepięć T2 AC-DS44-230:

- Napięcie znamionowe  $U_n = 230\text{V AC}$
- Znamionowy prąd wyładowczy ( $8/20\mu\text{s}$ )  $I_n = 20\text{kA/bieg}$ .
- Maksymalny prąd wyładowczy ( $8/20\mu\text{s}$ )  $I_{\text{max}} = 160\text{kA}$
- Częstotliwość znamionowa  $f_n = 50\text{-}60\text{Hz}$
- Prąd upływu  $< 1\text{mA}$
- Czas zadziałania  $t_a < 25\text{ns}$

Dane techniczne T2 AC-DS44-230: Napięcie AC [V] 230V AC Najwyższe napięcie trwałej pracy  $U_c$  [V] :255V AC Częstotliwość znamionowa -  $f_n$  [Hz] :50-60Hz Wytrzymałość zwarciova - IISCCR [A] 25000A Odłącznik termiczny :wewnątrz Maksymalny bezpiecznik [A] :do 125A (gL/gG) Wyłącznik różnicowoprądowy (jeśli jest w sieci) :typ „S” lub zwłoczny Przekrój przewodu :2,5-25 mm<sup>2</sup> (35 mm<sup>2</sup> Wskaźnik uszkodzeń :mechaniczny, czerwony Sygnalizacja zdalna

(FS) :bezpieczny zestaw przelaczalny Moc zalaczalna maks. :250V/0,5A (AC) / 30V/2A (DC) Przekroj przylacza FS :jedno-/wielozylowego maks. 1,5 mm<sup>2</sup> Montaz : szyna montazowa TH35 Zakres temperatur pracy: od -40 do +85°C Stopien ochrony obudowy: IP20 Material obudowy: tworzywo PEI UL-94-V0 Normy kontrolne: PN-EN 61643-11 - Polska ogranicznik przepiec typu 2 EN 61643-11 - Europa: Low Voltage SPD - Test Class II UL1449 - USA: Low voltage SPD