

Link do produktu: <https://tylkodlaelektryka.pl/ogranicznik-przepiec-ac-klasa-bc-t1t2-4p-6ka-3060ka-els-p-1960.html>



Ogranicznik przepięć AC klasa B+C T1+T2 4P 6kA 30/60kA ELS

Numer katalogowy	333554605
Kod producenta	EL30B+C 4P 6KA RS
Kod EAN	5903263680048

Opis produktu

ModuBowe ochronniki przepięć warystorowe EL30B+C 4P 6KA RS klasy T1+T2 (B+C) 4P 6kA, AC

Ogranicznik przepięć, odgromnik a także ochronnik przepięciowy to urządzenie zaprojektowane do ochrony aparatury elektrycznej przed przejściowymi przepięciami, ograniczające czas trwania i częstotliwość prądu następnego. **Przepięcia mogą powstać podczas** np. załadowania lub wyładowania nieobciążonej linii napowietrznej lub przy uderzeniu pioruna w linię napowietrzną, mogą one spowodować zniszczenie izolacji i innych elementów sieci.

Ochronnik typu 1+2 (klasa B+C) znajduje zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym.

Ochrona przed przepięciami spowodowanymi przez pośrednie **uderzenie pioruna oraz przed przepięciami komutacyjnymi**. SPD badane indukowanym prądem udarowym I_n (8/20 $\frac{1}{4}$ s) oraz prądem udarowym probierczym I_{imp} (10/350 $\frac{1}{4}$ s).

Znamionowy prąd wybadawczy 8/20 μ s (I_n)	30kA
Maksymalny prąd wybadawczy (I_{max})	60kA
Udarowy prąd wybadawczy 10/350 μ s (I_{imp})	6,0kA
Napięciowy poziom ochrony (U_p)	d1.5kV
Napięcie znamionowe AC (U_n)	230/400V
Najwyższe napięcie trwałej pracy AC (U_c)	275V
Czas zadziałania (TA)	d25ns
Dopuszczalna wilgotność (Rh)	d95%
Rezystancja izolacji (Risol)	>10 ³ M Ω
Maksymalny dodatkowy bezpiecznik	160A gL
Częstotliwość (f)	50 ~ 60Hz
Prąd upływu	<0.1mA
Przekrój przyłączanych przewodów	4 ~ 35mm ²
Materiał obudowy	UL94-V0
Wskaźnik stanu wkbadki	optyczny
Montaż	szyna TH35
Zakres temperatur pracy (T_u)	-40°C ~ +80°C
Stopień ochrony	IP20