

23131 KSD-T2 275/40 M

Ogranicznik przepięć



Warystorowy ogranicznik przepięć klasy 2 (T2/C): służy do ochrony instalacji zasilających NN przed skutkami przepięć indukowanych i łączeniowych / w budynkach bez instalacji odgromowej i z przyłączem linii kablowej, ogranicznik stanowi wystarczającą ochronę bez potrzeby instalowania ograniczników klasy 1 (T1/B). Ochronniki przeciwprzepięciowe klasa II, Typ 2 (grupa C). Ograniczniki przepięć (SPD) typu KSD-T2 Typ 2 klasa II, wykonane są zgodnie z EN61643-1. Te ograniczniki przepięć Typ 2, zostały skonstruowane w celu ochrony instalacji niskiego napięcia przed pośrednimi wyładowaniami atmosferycznymi i przepięciami łączeniowymi w sieci. Ograniczniki zapewniają ochronę wewnątrz w strefie 1-2 zgodnie z normą EN62305.

DANE OGÓLNE:

Miejsce zastosowania: wewnątrz

Norma: PN-EN61643-1

Liczba pól: 1

DANE TECHNICZNE:

Napięcie znamionowe [V]: 230 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]: -40÷70

Rodzaj przyłącza: kostka przyłączeniowa

Typ ochrony: T2 (C)

Liczba modułów: 1

Największe napięcie stałej pracy U(c): 275V

Największy prąd wyładowczy I_{max}: 40kA

Napięciowy poziom ochrony U(p): ≤1,3kV

Parametry prądu szczytkowego I(pe): 30μA

Przejściowy wzrost natężenia prądu I_{trans} [kA]: 40

Spodziewany prąd zwarcia I_{fi} [A] r.m.s.: 100

Stopień IP: 20

Zakres wilgotności powietrza: 5÷95

Znamionowy prąd wyładowczy I_n [kA]: 20