

## 36310 KSPD-T2 275/40 1P

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. Ograniczniki przepięć z rodziny KSPD zostały przebadane pod kątem wymogów normy PN-EN 61643-11 w Instytucie Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy w Warszawie.

### DANE OGÓLNE:

**Miejsce montażu:** na szynę TH35

**Miejsce zastosowania:** wewnątrz

**Norma:** PN-EN61643-1

**Szerokość [mm]:** 18

**Wysokość [mm]:** 91

**Głębokość [mm]:** 68

**Liczba pól:** 1

### DANE TECHNICZNE:

**Napięcie znamionowe [V]:** 230 AC

**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50

**Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]:** -5÷40

**Rodzaj przyłącza:** kostka przyłączeniowa

**Typ ochrony:** T2 (C)

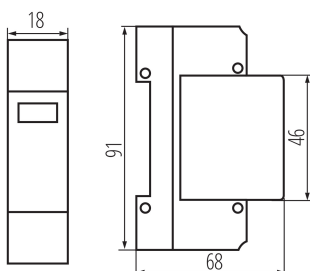
**Liczba modułów:** 1

**Największe napięcie stałej pracy U(c):** 275V

**Największy prąd wyładowczy I<sub>max</sub>:** 40kA

**Napięciowy poziom ochrony U(p):** 1,5kV

**Parametry prądu szczytkowego I(pe):** 30μA



## 36310 KSPD-T2 275/40 1P

---

Ogranicznik przepięć

Przejściowy wzrost natężenia prądu  $I_{trans}$  [kA]: 20

Stopień IP: 20

Zakres wilgotności powietrza: 5÷95

Znamionowy prąd wyładowczy  $I_n$  [kA]: 20

Przepięcia tymczasowe (TOV): 1400V