

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bezpieczniki-szklane-120szt-5-30a-kd1302-kraftdele-p-62424.html>

## Bezpieczniki szklane 120szt. 5-30A KD1302 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>14,64 zł</b>
Cena netto	<b>11,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD1302</b>
Kod producenta	<b>KD1302</b>
Kod EAN	<b>5903957002422</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Bezpieczniki szklane rurowe — zestaw 120 szt. Kraft&Dele KD1302

Zestaw szklanych bezpieczników rurowych przeznaczonych do zabezpieczania obwodów elektrycznych przed skutkami zwarcia i przeciążenia. Komplet obejmuje 120 sztuk w 6 różnych wartościach prądowych z zakresu 5-30 A, co pozwala na pokrycie typowych potrzeb serwisowych i instalacyjnych bez konieczności dokupowania poszczególnych wartości osobno.

Liczba sztuk 120 szt.

Zakres prądowy 5-30 A

Liczba wariantów 6 wartości natężenia

Typ Szklany rurowy

### Charakterystyka zestawu

#### Szklana obudowa

Przezroczysta rurka szklana umożliwia wzrokową ocenę stanu bezpiecznika bez użycia miernika. Przepalony drucik topikowy jest natychmiast widoczny, co skraca czas diagnostyki.

## 6 wartości prądowych w jednym zestawie

Zestaw zawiera bezpieczniki o różnych natężeniach prądu w przedziale 5-30 A. Dzięki temu jeden komplet wystarcza do obsługi wielu urządzeń i instalacji o różnym poborze mocy.

## Zabezpieczenie zwarciove

Bezpiecznik topikowy przerywa obwód w momencie przekroczenia dopuszczalnego natężenia prądu. Chroni okablowanie i podzespoły elektroniczne przed uszkodzeniem termicznym wywołanym zwarcie lub przeciążeniem.

## Zapas serwisowy

120 sztuk w jednym opakowaniu zapewnia odpowiedni zapas eksploatacyjny — przydatny zarówno w warsztacie, jak i przy regularnym serwisowaniu pojazdów lub urządzeń elektrycznych.

## Jak działa bezpiecznik topikowy?

Wewnątrz szklanej rurki znajduje się drucik z metalu o niskiej temperaturze topnienia. Gdy natężenie prądu przekroczy wartość nominalną bezpiecznika, drucik nagrzewa się i topi, trwale przerywając obwód. Bezpiecznik jednorazowego użytku należy wymienić na nowy o tej samej wartości prądowej — stosowanie bezpiecznika o wyższym amperażu niż wymagany grozi uszkodzeniem instalacji.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD1302
Marka	Kraft&Dele
Typ bezpiecznika	Szklany rurowy (topikowy)
Liczba sztuk w zestawie	120 szt.
Zakres natężenia prądu	5-30 A
Liczba wariantów prądowych	6

## Typowe zastosowania

- 
- Instalacje elektryczne pojazdów samochodowych
  - Sprzęt audio i elektronika samochodowa
  - Urządzenia elektryczne gospodarstwa domowego
  - Zasilacze i przetwornice napięcia
  - Instalacje oświetleniowe 12/24 V
  - Serwisowanie maszyn i urządzeń przemysłowych
  - Warsztaty elektryczne i elektroniczne
  - Systemy alarmowe i automatyki

### **Dobór właściwej wartości bezpiecznika**

Wartość prądową bezpiecznika należy dobrać zgodnie z dokumentacją techniczną urządzenia lub instalacji. Prawidłowy bezpiecznik powinien mieć amperaż równy lub nieznacznie wyższy od nominalnego poboru prądu chronionego obwodu — nigdy nie należy stosować bezpiecznika o wyższej wartości niż zalecana przez producenta urządzenia.