

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przetwornica-samochodowa-12v-350w700w-kd1250-kraftdele-p-61076.html>

## Przetwornica samochodowa 12V 350W/700W KD1250 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>83,30 zł</b>
Cena netto	<b>67,72 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD1250</b>
Kod producenta	<b>KD1250</b>
Kod EAN	<b>5903175331342</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Przetwornica samochodowa 12V 350W/700W KRAFT&DELE KD1250

Przetwornica KD1250 to inwerter DC/AC przekształcający napięcie stałe 12V z akumulatora samochodowego lub instalacji pojazdu na napięcie przemiennie 230V AC. Umożliwia zasilanie standardowych urządzeń elektrycznych w warunkach mobilnych — bez dostępu do sieci energetycznej.

Moc ciągła 350 W

Moc impulsowa 700 W

Napięcie wejściowe 12V DC

Napięcie wyjściowe 230V AC

### Charakterystyka urządzenia

#### Moc ciągła i impulsowa

Przetwornica pracuje z mocą ciągłą 350W, co oznacza, że może trwale zasilac urządzenia pobierające do 350W. Moc impulsowa 700W pozwala obsłużyć krótkotrwałe skoki poboru prądu — typowe przy rozruchu silników elektrycznych w narzędziach czy

---

sprężarkach.

### **Sprawność 85%**

Sprawność na poziomie 85% oznacza, że 15% energii pobieranej z akumulatora jest tracone w postaci ciepła. Przy pełnym obciążeniu 350W urządzenie pobiera z instalacji 12V około 34A. Warto uwzględnić ten parametr przy doborze przewodów przyłączeniowych i pojemności akumulatora.

### **System zabezpieczeń**

Przetwornica wyposażona jest w zabezpieczenia przed zbyt wysokim i zbyt niskim napięciem wejściowym, przeciążeniem, zwarcieniem na wyjściu oraz przegrzaniem układu. Automatyczne wyłączenie przy nieprawidłowym napięciu chroni zarówno podłączony sprzęt, jak i akumulator przed nadmiernym rozładowaniem.

### **Chłodzenie i obudowa**

Aktywne chłodzenie za pomocą wentylatora współpracuje z aluminiową obudową z żebrowaniem, która pełni funkcję radiatora. Takie rozwiązanie skutecznie odprowadza ciepło generowane podczas pracy pod obciążeniem, co przekłada się na stabilność pracy w dłuższych sesjach.

### **Wyjście USB 5V/2A**

Wbudowane gniazdo USB o parametrach 5V/2A umożliwia ładowanie smartfonów, tabletów i innych urządzeń mobilnych bez zajmowania gniazda 230V. Prąd 2A pozwala na szybsze ładowanie niż standardowe ładowarki 1A.

### **Gniazdo 230V typ E**

Wyjście 230V w standardzie typ E (gniazdo z bolcem uziemiającym) jest zgodne z polską i europejską normą. Umożliwia podłączenie standardowych wtyczek bez potrzeby stosowania adapterów.

---

## Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD1250-12V
Typ urządzenia	Przetwornica DC/AC (inwerter)
Napięcie wejściowe	12V DC
Napięcie wyjściowe	230V AC
Moc ciągła	350 W
Moc impulsowa	700 W
Sprawność	85%
Prąd bez obciążenia	
Wyjście USB	5V / 2A
Typ gniazda 230V	Typ E
Chłodzenie	Aktywne (wentylator) + aluminiowy radiator

## Typowe zastosowania

---

- Zasilanie laptopów i ładowarek podczas podróży samochodem
- Praca elektronarzędzi na budowach bez dostępu do sieci 230V
- Zasilanie sprzętu kempingowego (oświetlenie, małe AGD)
- Obsługa urządzeń medycznych wymagających 230V w pojeździe
- Zasilanie sprzętu audio-video podczas wyjazdów terenowych
- Awaryjne zasilanie urządzeń przy braku prądu w sieci
- Zastosowania w pojazdach specjalnych i gospodarstwach rolnych

### Jak dobrać przetwornicę do urządzenia

Moc ciągła przetwornicy powinna przekraczać pobór mocy podłączonego sprzętu. Przy urządzeniach z silnikiem elektrycznym (wiertarki, sprężarki) należy uwzględnić moc rozruchową — zwykle 2–3-krotnie wyższą od nominalnej. W takim przypadku moc impulsowa 700W modelu KD1250 decyduje o tym, czy rozruch się powiedzie. Informacja o poborze mocy urządzenia znajduje się na tabliczce znamionowej lub w jego instrukcji.

### Zawartość zestawu

W skład zestawu wchodzi: przetwornica KD1250, kable do podłączenia akumulatora, instrukcja obsługi w języku polskim oraz oryginalne opakowanie. Gwarancja producenta wynosi 12 miesięcy.