

SPRAWDŹ TO

- małe wymiary
- duże możliwości
- atrakcyjna cena
- proste programowanie
- 3 letnia gwarancja

K-DRIVE
K-EASY
K-EASY
SHENZHEN K-EASY
AUTOMATION CO., LIMITED
12 Years' Experience VFD Manufacturer

External Expansion Module

KD700 Series
BOOK TYPE HIGH-PERFORMANCE VECTOR INVERTER



Jeden z największych producentów falowników na świecie. Nowa seria falowników wektorowych WINNER KD700.

Cechy:

- wejście bezpieczeństwa **STO** (SIL 3) do zastosowań maszynowych i nie tylko
- **małe wymiary** (nawet 30 % mniejszy od dostępnych na rynku)
- ulepszone odprowadzanie ciepła pozwalające na **montaż side-by-side** – **bez odstępów** wentylacyjnych
- możliwość montażu na szynie TS35 dla małych mocy
- obsługa czujników **PTC**, Pt100, Pt1000
- tryby pracy: **V/f, SVC1, SVC2, FVC, SVC, VVC**,
- współpraca z silnikami asynchronicznymi, synchronicznymi i jednofazowymi
- współpraca z **encoderem**, resolverem
- częstotliwość maksymalna **1200 Hz**
- obsługa protokołu **Modbus RTU** – w standardzie
- wbudowany regulator **PID**
- wymiwalny panel
- opcjonalnie dodatkowy panel z wyświetlaczem LCD, pozwalający na **upload/download** parametrów falownika, komunikaty w języku polskim.
- wbudowany choper hamowania (dla mocy do 37 kW)
- duży moment startowy **200 %** momentu znamionowego **przy 0,0 Hz** – praca VC
- zwiększenie mocy falownika dla pomp i wentylatorów
- sterowanie prędkością, momentem, pozycjonowanie
- tryb „**fire mode**”
- wbudowany filtr klasy **C3**
- zasilanie 230 V, 400 V, 690 V, moce do **1000 kW**
- dostępna **aplikacja PC**

- wersje:
 - współpraca z PV
 - **IP54**
 - praca czterokwadrantowa
 - **zasilanie 1 x 230 V, wyjście 3 x 400 V**
- karty rozszerzeń:
 - zwiększenie ilości I/O
 - **encoder** / resolver
 - **Modbus TCP/IP**, Profibus DP, Profinet, Ethercat, Canopen, Canbus
 - **PLC**



WYŁĄCZNY PARTNER W POLSCE

test

TEST Telemetry + STerowanie
Elbląski Park Technologiczny
ul. Sulimy 1
82-300 Eląg, POLAND

tel.: +48 501 403 220
+48 733 947 383

www.test-automatyka.pl
biuro@test-automatyka.pl

Wejścia/wyjścia

- 7 wejść binarnych – NPN lub PNP
- 2 wejścia analogowe – prądowe lub napięciowe
- 1 wyjście tranzystorowe
- 2 wyjścia przekaźnikowe
- 2 wyjścia analogowe – prądowe lub napięciowe
- RS485 – Modbus Rtu
- 1 wejście bezpieczeństwa STO (SIL 3)

Cennik

Model typ	Prąd znam. (A)	Wykonanie standardowe (USD)
KD700 - 0,75 kW / 230 V	3,8 A	132 USD
KD700- 1,5 kW / 230 V	7,0 A	135 USD
KD700- 2,2 kW / 230 V	9,0 A	141 USD
KD700- 0,75 kW / 1,5 kW / 400 V	2,1 A / 3,8 A	150 USD
KD700- 1,5 kW / 2,2 kW / 400 V	3,8 A / 5,1 A	154 USD
KD700- 2,2 kW / 4,0 kW / 400 V	5,1 A / 9,0 A	169 USD
KD700- 4,0 kW / 5,5 kW / 400 V	9,0 A / 13 A	185 USD
KD700- 5,5 kW / 7,5 kW / 400 V	13 A / 17 A	224 USD
KD700- 7,5 kW / 11 kW / 400 V	17 A / 25 A	240 USD
KD700- 11 kW / 15 kW / 400 V	25 A / 32 A	290 USD
KD700- 15 kW / 18,5 kW / 400 V	32 A / 37 A	363 USD
KD700- 18,5 kW / 22 kW / 400 V	37 A / 45 A	497 USD
KD700- 22 kW / 30 kW / 400 V	45 A / 60 A	541 USD
KD700- 30 kW / 37 kW / 400 V	60 A / 75 A	728 USD
KD700- 37 kW / 45 kW / 400 V	75 A / 90 A	796 USD
KD700- 45 kW / 55 kW / 400 V	90 A / 110 A	966 USD
KD700- 55 kW / 75 kW / 400 V	110 A / 152 A	1177 USD
KD700- 75 kW / 93 kW / 400 V	152 A / 176 A	1432 USD
KD700- 93 kW / 110 kW / 400 V	176 A / 210 A	1910 USD

Aktualny, pełny wykaz cen – na naszej stronie.

Uwagi

1. Zgodność z dyrektywami LVD 2014/35/UE, EMC 2014/30/UE, RoHS
2. **36 miesięcy** gwarancji
3. Falowniki mogą zostać wstępnie zaprogramowane zgodnie z wymaganiami klienta – bezpłatnie
4. Możliwość bezpłatnego wypożyczenia w ramach przeprowadzenia testu
5. Przeliczenie USD na PLN odbywa się po kursie sprzedaży NBP
6. Wszystkie ceny są podane bez podatku VAT
7. Cennik aktualny do **31.12.2025**