

Catalogue of Products







Chengdu Xinhecheng Technology Co., Ltd.

Chengdu Xinhecheng Technology Co., Ltd.

Address: Building B, Wuhou Venture Center, Wuhou District, Chengdu Postcode: 610000

TEL:028-67877153

URL:www.wixhc.com



Company Profile

Certificates obtained



Chengdu XHC Technology Co., Ltd. is a high-tech enterprise focusing on wireless data transmission and motion control. The company integrates R & D, production and sales. Committed to research in the field of wireless data communications, serving customers with low-cost, high-performance, low-power product solutions.

Product series: wireless electronic handwheel, industrial remote control, numerical control remote control, motion control card, integrated numerical control system.

Company philosophy: Technology makes life better and colorful. All members of the core group take this concept as the goal and make unremitting efforts for the good life of the vast number of consumers!



























CHENGDU



XINHECHENG

TECHNOLOGY CO., LTD.



THIS IN THE CONTENTS

01/04 - Wireless CNC MPG

05/06 - Industrial remote control

07/08 -Program CNC remote control

09/12 -Motion control card

13/14 -Integrated CNC system

تهران، خیابان سعدی جنوبی، چهارراه اکباتان کوچه ناظم الاطبا شمالی، ابتدای کوچه، پلاک ۱۶۷ ۲۶۶۱ ۹۳۹ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۲۵۳۲۱۹۴ – ۳۶۶۱۹۳۹ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۹۲۶



MPG interface wireless electronic handwheel (without E-stop)













MWGP(Magnetic encoder)

Features of basic wireless electronic handwheel

- 1.1 MPG signal output: support differential or non-differential, point-to-point output
- 2.1 axis selection: 5-axis switch output, 1 multiplier band switch output
- 3. Support LCD display of incremental numbers of MPG
- 4. Support up to 5 axis
- 5. Wireless transmission is 40 meters, barrier-free and free operation, 32 devices are used at the same time without interference

MPG interface wireless electronic handwheel (with E-stop)















MTWGP (Magnetic encoder)

- 1.1 MPG signal output: support differential, 24V, source, drain output
- 2.1 axis selection: 6-axis switch output, 1 multiplying band switch output
- 3. Maximum support 6 key switch output
- 4. Support emergency stop relay output or incremental display output
- 5. With enable relay output
- 6. Support shaft selection encoding output, rate encoding output;
- 7. Support up to 7 axis
- 8. Wireless transmission 60 meters, barrier-free and free operation, 32 devices can be used at the same time without interference

MPG interface wireless electronic handwheel



- 1.1 MPG signal outputs: support differential, 24V, primary, drain output
- 2.1 axis selection: 6-axis switch output, 1 override switch output
- 3. Support LCD to display incremental numbers of MPG
- 4. Wireless transmission, free operation at 40 meters without obstacle
- 5. Support 11 switch output

CWGP-K11



- 1.1 MPG signal outputs: support differential, 24V, primary, drain output
- 2.1 axis selection: 6-axis switch output, 1 override switch output
- 3. Support LCD to display incremental numbers of MPG
- 4. Wireless transmission, free operation at 40 meters without obstacle
- 5. Supports the function of automatically finding the workpiece center

CWGP-F10

USB interface wireless electronic handwheel



(Suitable for NC studio)



WHB04B-4



WHB04B-6

(Suitable for MACH3 system)

- 1.1 pulse generators: transmitted to the system via USB interface
- 2.13 keys: transfer to system via USB interface
- 3.27-speed band switches: transmitted to the system via USB interface
- 4. With LCD display: transmission via USB interface, user-defined display content
- 5. Wireless operation: 40m free operation without obstacles
- 6. Support 2 developments: Provide DLL library for user 2 developments

USB+MPG interface wireless electronic handwheel



- 1.1 pulse generators: transfer to the system via USB interface; support MPG signal pulse output at the same time
- 2.13 keys: transfer to system via USB interface
- 3.2 7-speed band switches: transmitted to the system via USB interface
- 4. With LCD display: transmission via USB interface, user-defined display content
- 5. Wireless operation: 40m free operation without obstacles
- 6. Support 2 developments: Provide DLL library for user 2 developments

CNCPARTS

shop.cncparts.ir
یک خرید مطمئن

WHB03BE (Suitable for NC studio)

تهران، خیابان سعدی جنوبی، چهارراه اکباتان کوچه ناظم الاطبا شمالی، ابتدای کوچه، پلاک ۱۶۷ ۲۶۶۱ ۹۳۹ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۳۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۳۲ – ۳۶۶۲۹ – ۳۶۶۲۹ – ۳۲۵۳۲ – ۳۶۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۶۲۹ – ۳۲۹۲۹ – ۳۲۹۲۹ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲۲ – ۳۲۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ – ۳۲۲ –

CNCPARTS

shop.cncparts.ir یک خرید مطمئن

Industrial remote control

One analog output industrial remote control











DH02S04R





1. Waterproof; adapt to harsh environment

2.1 analog output: can control the speed of one inverter 3. Support 4 digital relay output

4. With LCD display inverter speed value

02 2-way output industrial remote control















1. Waterproof; adapt to harsh environment

2.Can control the speed of 2 inverters

3. Support 12 way switch output 4. With LCD display 2 inverter speed value

DH12S-2W-4K DH12S-2R-4K DH12S-2W-6K DH12S-2W-8K

DH12S-12K DH12S-3W-4K

03 analog outputs



DH22-3W-14K

- 1.14-way switch output control
- 2.3 analog output control
- 3.1 E- stop signal output

04 4 analog output industrial remote control









DH01-4W-25K

DH01P

DH01R

- 1.2 analog output: can control the speed of 2 inverters
- 2.2 Potentiometer output: can control welding current and voltage of electric welding machine
- 3. Supports 25 digital relay outputs
- 4. With LCD display speed value of 2 channels of inverter;
- 5. With 2 analog inputs: can display the actual value of welding current and voltage

CNCPARTS Shop.cncparts.ir یک خرید مطمئن

Program CNC remotecontrol

LCD CNC remote control









PHB02B

PHB04B-4

PHB04B-6

PHB02SC

- 1. Support up to 32 key switch output
- 2. The receiver supports switching output, or USB output, or serial output
- 3. Support up to 10 LED indicators, users can freely define the LED indicator status
- 4. Wireless operation: 40 meters free operation without obstacles
- 5. Support 2 developments: Provide DLL library for user 2 developments

02 Button type CNC remote control



- 1. Support up to 32 key switch output
- 2. The receiver supports switching output, or USB output, or serial output
- 3. Support up to 10 LED indicators, users can freely define the LED indicator status
- 4. Wireless operation: 40 meters free operation without obstacles
- 5. Support 2 developments: Provide DLL library for user 2 developments

PHB02

CNCPARTS shop.cncparts.ir یک خرید مطمئن

Motion control card

01 USB interface motion control card



MK3-V



PMK3-V



MK4-V



PMK4-V



MK6-V



PMK6-V



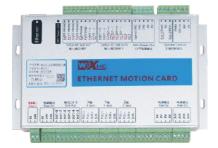
MKX-IV



MKSX-V

- 1. Supports up to 6-axis motion control
- 2. Support up to 16 input ports
- 3. Support up to 8 output ports
- 4. Support 1 analog output to realize inverter spindle control
- 5. Using USB interface, easy to use and flexible
- 6. Support wireless electronic handwheel operation
- 7. Support 2 developments: Provide DLL library for user 2 developments
- 8. Support MACH3 CNC system software

02 LAN motion control card













MK3-ET

MK4-ET

MK6-ET

PMK3-ET

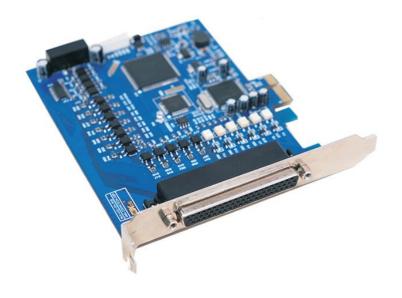
PMK4-ET

PMK6-ET

- 1. Supports up to 6-axis motion control
- 2. Support up to 16 input ports
- 3. Support up to 8 output ports
- 4. Support 1 analog output to realize inverter spindle control
- 5. Ethernet interface is used for more stable use

03 PCIE motion control card

- 6. Support wireless electronic handwheel operation
- 7. Support 2 developments: Provide DLL library for user 2 developments
- 8. Support MACH3 CNC system software



- 1. Support up to 4 axis motion control
- 2. Support up to 24 input ports
- 3. Support up to 16 output ports
- 4. Support 4 encoder inputs
- 5. Support 1 analog output to realize inverter spindle control
- 6. Using PCIE interface for more stable use
- 7. Support wireless electronic handwheel operation
- 8. Support 2 developments: Provide DLL library for user 2 developments
- 9. Support MACH3 CNC system software

MKX-PCIE



تهران، خیابان سعدی جنوبی، چهارراه اکباتان کوچه ناظم الاطبا شمالی، ابتدای کوچه، پلاک ۱۶۷ ۲۶۶۱ ۹۳۹ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۳۵۳۲۱۹۴ – ۳۶۶۱۹۳۹ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۹۳۲۶

Shop.cncparts.ir یک خرید مطمئن Integrated CNC system







14

- 1. Supports up to 6-axis motion control
- 2. Support up to 24 input ports
- 3. Support up to 16 output ports
- 4. Support 1 analog output to realize inverter spindle control
- 5.4 core X86 processor, 1.8G frequency
- 6.Embedded operating system, stable and reliable 7.6 USB interfaces:
- 8. Support wireless electronic handwheel
- 9.10 inch LCD display with integrated control panel
- 10. Tailor-made: provide customized solutions
- 11. Support MACH3 CNC system software

تهران، خیابان سعدی جنوبی، چهارراه اکباتان کوچه ناظم الاطبا شمالی، ابتدای کوچه، پلاک ۱۶۷ ۳۶۶۱۹۳۱ - ۳۶۶۱۹۵۱۰ - ۳۶۶۱۹۵۳۲ - ۳۶۶۱۹۵۱۰ - ۳۶۶۱۹۵۳۲ - ۳۶۶۱۹۵۱۰ - ۳۶۶۱۹۵۳۲ - ۳۶۶۱۹۵۱۰ - ۳۶۶۱۹۵۳۲ - ۳۶۶۱۹۵۱۰ - ۳۶۶۱۹۵۳۲ - ۳۶۶۱۹۵۳۲ - ۳۶۶۱۹۵۱۰ - ۳۶۶۱۹۵۳۲ - ۳۶۶۱۹۵۱۰ - ۳۶۶۱۹۵۳۲ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۳۲ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۲۰ - ۳۶۶۱۹۵۹ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹۰ - ۳۶۶۱۹۵۹ - ۳۶۶۱۹

13



成都芯合成科技有限公司



CNCPARTS Bloom of the shop o

تهران، خیابان سعدی جنوبی، چهارراه اکباتان کوچه ناظم الاطباشمالی، ابتدای کوچه، پلاک ۱۶۷ ۳۶۶۱۹۳۹ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۳۹۵۹۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۳۹۵۹۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۳۹۵۹۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۱۰ – ۳۳۹۵۹۳۲ – ۳۶۶۱۹۵۱۰