

Mecapion is een van de grotere gerenommeerde bedrijven uit Azië dat zich gespecialiseerd heeft in het ontwerpen en produceren van apparatuur voor de Motion Control Industrie. In deze flyer enkele voorbeelden van de Servomotoren en Servomotordrivers van Mecapion.

MECAPION Servomotor Drivers

Standaard Driver, serie APD-VS

- Vermogens range 50W t/m 15 Kwatt
- 1 fase 230 VAC/3 fase 230 VAC
- Incremental encoder 2k-100k p/omw.
 - Optioneel absolute encoder
- Speed Control 1:10000/400Hz
 - Linear S-type Acc/Dec.
 - Commands +/- 10Vdc/Digital
- Position Control 500K p/sec.
 - Puls & direction/A+B fase
 - Digital gearratio 1:50
- Torque Control +/- 10Vdc
- RS232 / RS485 communicatie/display en functie toetsen/Optioneel Handy Loader.



MECAPION Servomotor Driver/controller.

Geïntegreerde Controller, serie APD-VP

- Linear Coordinate positioning VP-1
 - Linear motion/XY sledes
- Rotary Coordinate positioning VP-2
 - Indexing, Turret
- Positioning Operation VP-3
 - Feeder en Sensor voor verpakkingmachines, Feeders, enz
- Program operation VP-5
 - 800 steps operation
- Tension Control operation, Winder
- Customized operation/Analoog en Digital I/O



MECAPION Servomotor Driver/controller.

Geïntegreerde Controller, serie APD-V3S

- Vermogens range 50W t/m 1,5Kwatt.
- Frequentie 1KHz / CPU 120 MHz
- Incremental, absolute, Serial encoder inputs
- RS232, RS485, DeviceNET, CAN-Open,
- EtherCAT communicatie.
- Speed Control, 500KHz, range 1:10000
 - Digital inputs 7 speeds
- Position Control, Digital 4 speeds.
- Torque Control, Digital 3 speeds.
- 7 segment display en functie toetsen.
- Optioneel Handy Loader.



MECAPION Servomotoren High Performens serie APM

- Vermogens range 30W t/m 15 Kwatt
- 40 mm flens 30W - 220 mm flens 15kW
- Brede selectie met diverse types.
- Lange levensduur, F-Class isolatie, B-Class temp. bereik.
- High Torque output, compacte afmetingen met Neodymium per manent magneet.
- Nominaal toerental 3000/2000/1500/1000 rpm.
- Encoder type 1024 - 3000 p/omw.
- Klasse IP55/IP65
- Optioneel voorzien van rem, oil seal, planetaire reductie, aangepaste as, absolute encoder



MECAPION Servomotoren High Performens serie APM-H

** HOLLE AS SERVOMOTOREN **

- Vermogens range 100W t/m 1,5 Kwatt.
- 60 mm flens 100W - 130 mm flens 1,5 kW.
- Nominaal toeren bereik 3000 rpm.
- Encoder type 1024 - 2048 p/omw.
- Beschermings klasse IP65.
- Holle-as diameter 15 mm of 40 mm.
- Compacte bouwwijze, klant specifieke ontwerpen.



Benieuwd naar wat M.C. Technology u verder kan bieden?

**» Bezoek dan ook eens onze website:
www.mctechonology.nl**