

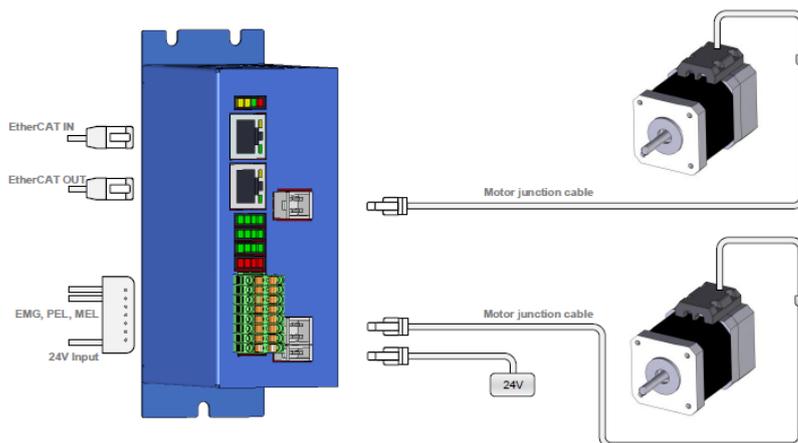
## E-110A (EtherCAT Motion Start-Kit)



### FEATURES

- EtherCATスレーブモジュール
- 最大100Mbpsの転送速度
- マイクロステップ制御
- 2相バイポーラ電流駆動方式
- 2相ステッピングモータ x2
- 最大出力電流1.8A
- 分解能 500~50,000 パルス/回転
- アドレス設定用ディップスイッチ

### システム構成



# E-110A (EtherCAT Motion Start-Kit)

## Specifications

### 仕様

EtherCAT	Serial interface	Fast Ethernet, Full-Duplex
	Distributed clock	0.5 / 1 / 2 / 4 ms
	Cable type	CAT5 UTP / STP Ethernet cable
	Surge protection	10 KV
	Transmission speed	100 Mbps
	CiA402 Device Profile	CSP, PP, Home
	MI/O input signal	PEL x2, MEL x2, ORG x2, and EMG
	User I/O	4DI, 2DO
	Position control	Incremental / Absolute mode Data range : 32 bits
	Homing mode	ORG, EZ, Limit & totally 31 types
	Driver	Input voltage
Drive model		2-phase, bi-polar current driving system
Resolution		4,000 pulse/ revolution depends on motor
Current setting		1.8A / axis Selected : configured by software
LED indicator		PWR, RUN, ERR, PEL, MEL, ORG, EMG
Power consumption		3.1W typical (130mA/24VDC) no load
Ambient temperature		In use: 0 ~ 50°C; In storage: -20 ~ 70°C
Humidity		In use: 35 ~ 85% (Non-condensing); In storage: 10 ~ 90% (Non-condensing)
Vib. resist		0.5G

お問い合わせメール: [sales@advanet.jp](mailto:sales@advanet.jp)

### 株式会社アドバネット

本 社 〒700-0951 岡山県岡山市北区田中 616-4  
工 場 〒700-0954 岡山県岡山市南区米倉134-1  
東京支社 〒101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町3丁目5-2 KDX鍛冶町ビル4F  
お客様サポート <https://www.advanet.co.jp/contact-us/>  
TEL 050-3196-5206 (受付時間:月~金 9:30~17:00、祝日を除く)

※記載されている会社名及び製品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

※仕様は予告なく変更されることがあります。