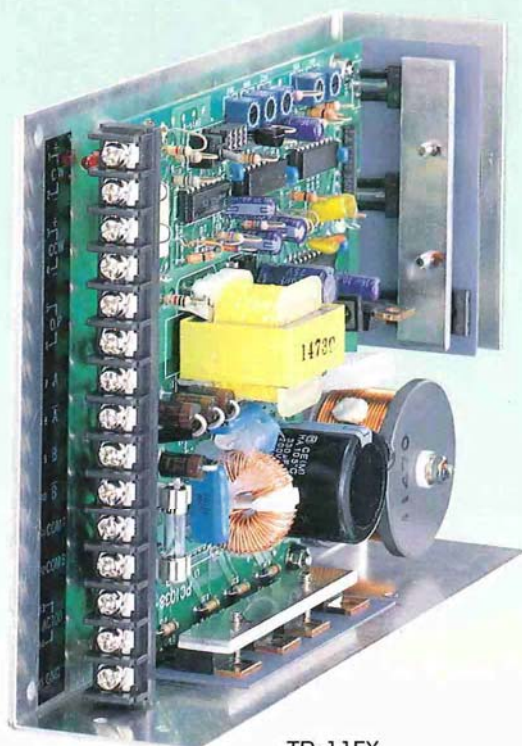


**TD-11X** | TD-111 (2相励磁)  
TD-112 (1-2相励磁)  
**TD-11FX** | TD-11F1 (2相励磁)  
TD-11F2 (1-2相励磁)



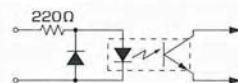
TD-11X



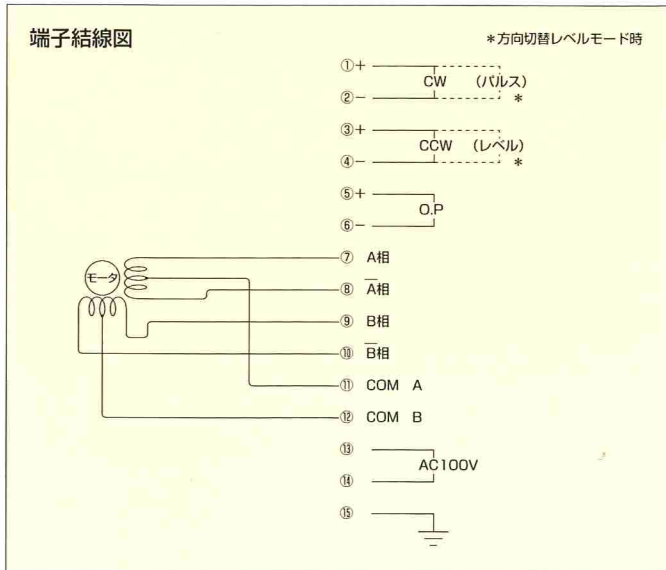
TD-11FX

主な仕様

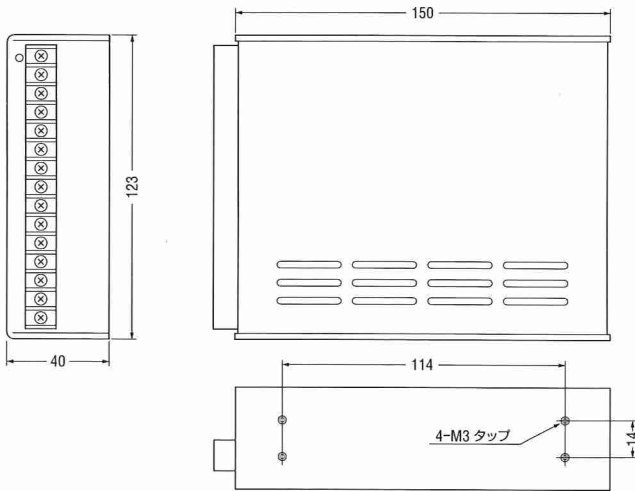
項目	内容	
入力電源	AC100V±10% 50/60Hz 150VA MAX	
適用モーター	相電圧：5V~24V、相電流 0.2 A~1.5A	
入出力信号	入力パルス条件	Hレベル+3V~+5V、Lレベル+0.5V~-5V 内部抵抗220Ω・パルス幅10μsec以上 立上り・立下り時間2μsec以下
	モーターフリー入力条件	無励磁：+3V~+5V、励磁：0~+0.5V
パワーダウン機能	入力パルス停止後0.2secより自動開始 パワーダウン電流は設定電流の50%まで（内部ボリュームにて可変）	
使用周囲温度及び湿度	0℃~+40℃ 30%~85%	
重量	1kg	



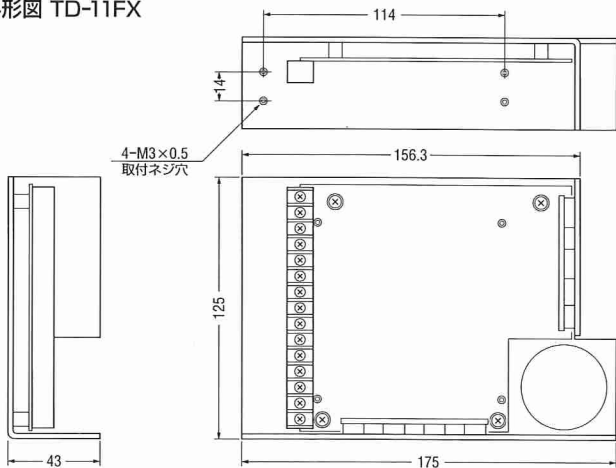
# TD-11X/TD-11FX



外形図 TD-11X

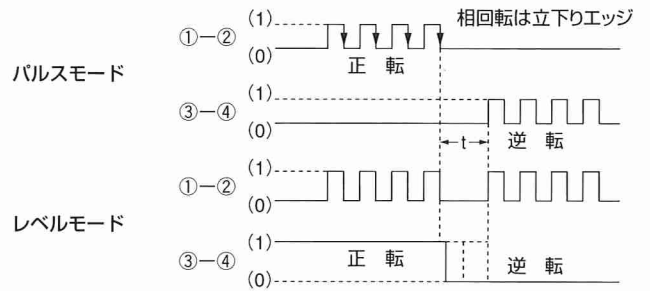


外形図 TD-11FX

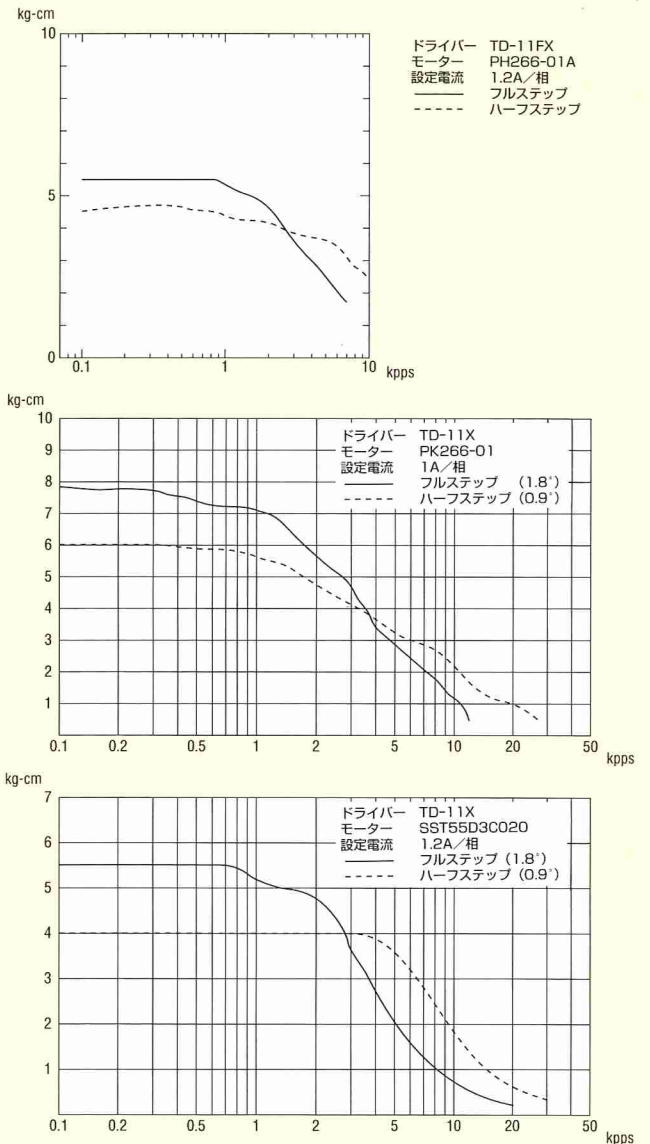


### タイミングチャート

内部プログラム切換にて選択  
正転と逆転の切換時間  $t = 0.1 \text{ ms/min}$



### トルクスピード特性の例



**Td** The Future Technology  
東阪電子機器株式会社

本社/営業課

大阪支店/営業課

〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿1-3-1 朝日生命恵比寿ビル7階

TEL (03)5421-7211 FAX (03)5421-0240

〒564-0053 大阪府吹田市江の木町29-1

TEL (06)6337-7100 FAX (06)6337-7104