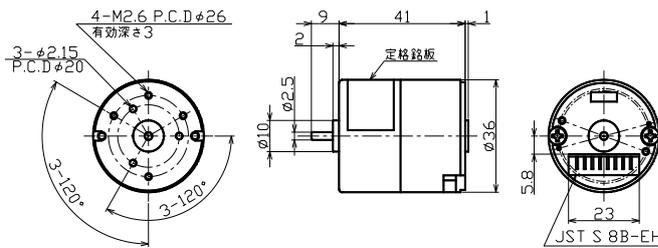
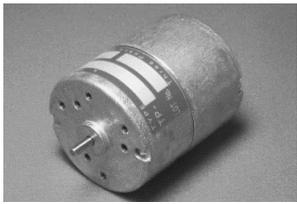


モータ単体 *外形図・特性表*

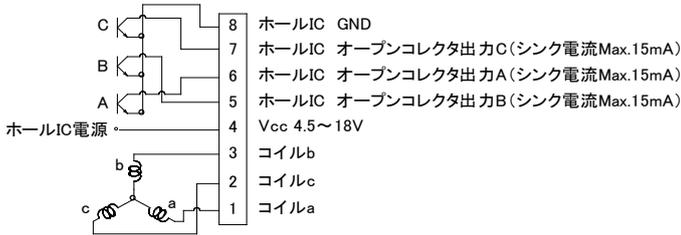
ブラシレス

TP-3641シリーズ



- MOTOR φ36mm
- RoHS 対応品
- ドライバ TPDR-41A
- 絶縁階級 E種
- 極数: 4
- スロット数: 6

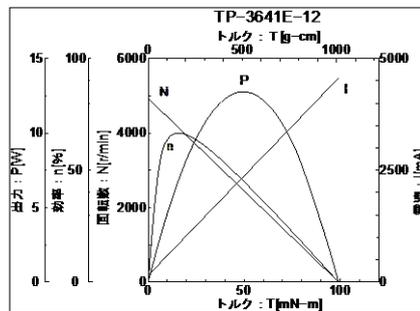
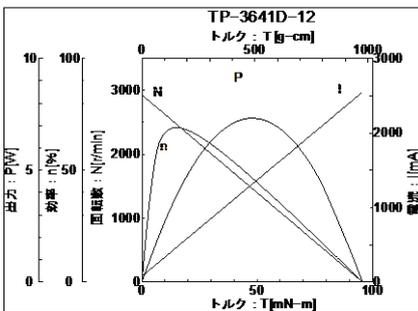
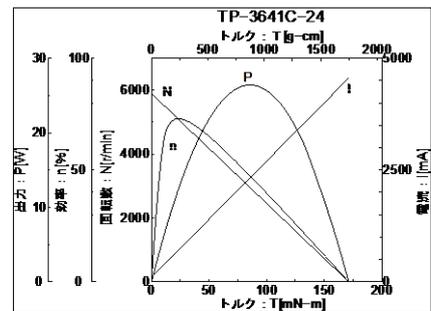
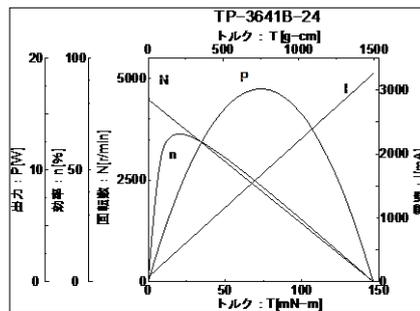
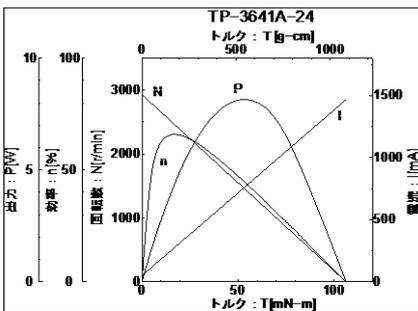
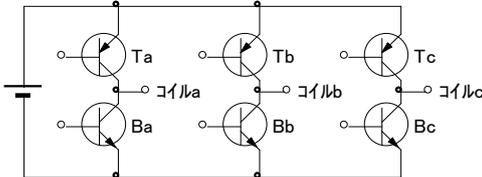
● モータ内部結線図



● モータ駆動真理値表

ホールIC			Top Drives			Bottom Drives			回転方向
A	B	C	Ta	Tb	Tc	Ba	Bb	Bc	
1	0	0	0	1	1	0	0	1	CW
1	1	0	1	0	1	0	0	1	
0	1	0	1	0	1	1	0	0	
0	1	1	1	1	0	1	0	0	
0	0	1	1	1	0	0	1	0	
1	0	1	0	1	1	0	1	0	
1	0	0	1	1	0	1	0	0	CCW
1	1	0	1	1	0	0	1	0	
0	1	0	0	1	1	0	1	0	
0	1	1	0	1	1	0	0	1	
0	0	1	1	0	1	0	0	1	
1	0	1	1	0	1	1	0	0	
-	-	-	1	1	1	0	0	0	ストップ
-	-	-	1	1	1	1	1	1	ブレーキ
『0』駆動			『1』駆動						

● モータ参考駆動回路



機種名 TP-	電圧 [V]	無負荷		定格		起動(停動)			回転方向	ブラシ	ノイズ素子				
		回転数 r/min	電流 mA	出力 W	トルク mN-m	トルク gf·cm	回転数 r/min	電流 mA				トルク mN-m	トルク gf·cm	電流 mA	
3641	24	A	2930	50	4.8	19.60	200	2390	311	106	1085	両方向	ブラシレス	-	
		B	4487	95	7.8			3890	501	147	1504				3224
		C	5895	102	12.2	23.52	240	5090	712	172	1758				4572
	12	D	2934	78	3.9	15.68	160	2450	483	95.4	973				2540
		E	4927	150	6.6			4150	848	99.5	1015				4574

スリーピース株式会社 営業部
 TEL:03-5807-3051 FAX:03-3831-7727
 URL :http://www.three-peace.com
 E-mail:eigyou@three-peace.com

- 本カタログに掲載されております製品ならびに製品仕様は、予告なしに変更する場合があります。
- 本カタログに記載されておりますコンテンツを、弊社の承諾なしに転載および複製することは、固くお断りいたします。
- 弊社製品のコピー品ならびに類似品にはご注意ください。

モータ単体

ブラシ付DCモータ

2937

ブラシレスモータ

2932

3526

3038

3442

3452

3850

4668

2234

3641

2629N

3633

振動モータ