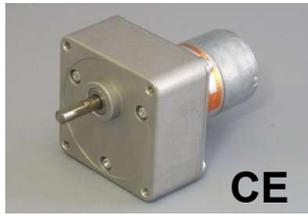


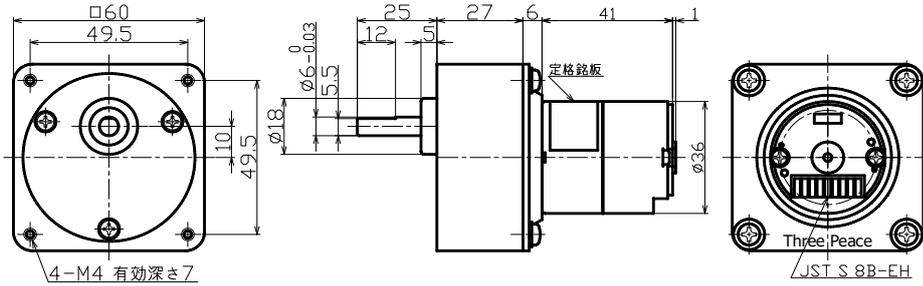
# ギアドモータ \*外形図・特性表\*

ブラシレス

## TP-3641-CEシリーズ



CE



MOTOR  
φ36mm

GEAR  
□60mm

ドライバ  
TPDR-41A

RoHS  
対応品

モータ内部結線図、モータ参考駆動回路、モータ駆動真理値表は、モータページA-14をご参照ください。

### ●ギアヘッド単体性能表

ギア名称	減速比	ギア 段数	L寸法 mm	許容トルク		瞬時最大負荷		許容ラジアル荷重		許容スラスト荷重		
				mN·m	kg·cm	mN·m	kg·cm	N	kgf	N	kgf	
CE	5~10	2	27	294	3	441	4.5	29.4	3	19.6	2	
	15			490	5	735	7.5					
	18~36	3		686	7	1029	10.5					
	50~60			4	980	10	1470					15
	75~200											
250~1000	5											

### ●ギアドモータ特性表

機種名	減速比		回転数																			
			5	10	15	18	25	30	36	50	60	75	100	120	150	200	250	300	500	750	1000	
TP-3641A -CE (24V)	回転数	r/min	470	235	162	132	94.5	79.6	65.8	47.3	39.3	31.5	24.7	21.1	17.3	13.3	10.8	9.1	5.6	3.8	2.8	
	定格 トルク	mN·m	78.4	157	196	245	343	392	490	686	833	931	980	980	980	980	980	980	980	980	980	
		kg·cm	0.8	1.6	2	2.5	3.5	4	5	7	8.5	9.5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
TP-3641B -CE (24V)	回転数	r/min	764	382	261	213	153	129	107	76.7	63.8	51.1	39.5	33.5	27.3	20.9	16.8	14.1	8.6	5.8	4.4	
	定格 トルク	mN·m	78.4	157	196	245	343	392	490	686	833	931	980	980	980	980	980	980	980	980	980	980
		kg·cm	0.8	1.6	2	2.5	3.5	4	5	7	8.5	9.5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
TP-3641C -CE (24V)	回転数	r/min	1009	501	340	279	202	168	140	100	83.8	68.1	52.8	44.7	36.3	27.6	22.2	18.6	11.3	7.6	5.7	
	定格 トルク	mN·m	88.2	186	245	294	392	490	588	833	980	980	980	980	980	980	980	980	980	980	980	980
		kg·cm	0.9	1.9	2.5	3	4	5	6	8.5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
TP-3641D -CE (12V)	回転数	r/min	487	244	161	135	98.7	82.3	67.3	48.6	40.6	32.3	24.2	20.8	17.2	13.3	10.7	9	5.6	3.7	2.8	
	定格 トルク	mN·m	58.8	118	186	196	245	294	392	539	637	735	980	980	980	980	980	980	980	980	980	980
		kg·cm	0.6	1.2	1.9	2	2.5	3	4	5.5	6.5	7.5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
TP-3641E -CE (12V)	回転数	r/min	825	412	272	228	167	139	114	32.2	68.7	54.7	41	35.2	29	22.3	18.0	15.2	9.3	6.3	4.8	
	定格 トルク	mN·m	58.8	118	186	196	245	294	392	539	637	735	980	980	980	980	980	980	980	980	980	980
		kg·cm	0.6	1.2	1.9	2	2.5	3	4	5.5	6.5	7.5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
段数			2			3					4					5						
質量 [g]			400			415					430					445						

● 用途..... ゲーム機 ATM 金銭機械 ミニラボ コインホッパー 券売機 ドアロック カッター 電動カーテン

防犯カメラ ブラインド 紙幣計数機 カード搬送 バス運賃箱 印刷機 オイルポンプ

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。

ギアドモータ  
ブラシレス

TU 1621

UW 1635

UM 2133

HA 2732

KH・PH 2937

KI・PI 3522

KS・PS 3526

KZ 3632

KW・KWR 3640

IA・IB 3452

IG・IM 3850

CE 4990

CM 2234

LG 3641