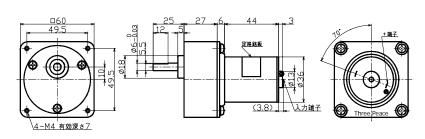
TP-3644D·H-CEシリーズ





MOTOR

ф36mm

GEAR

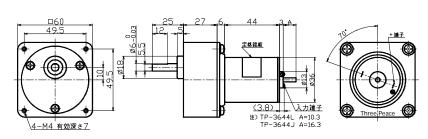
□60mm

RoHS 対応品

ドライバは、カスタム にて対応致します。

TPー3644J・L一CEシリーズ





MOTOR

ф36mm

GEAR □60mm

ドライバ TPDR-6

RoHS 対応品

●ギアヘッド単体性能表

	<u> </u>	2										
ギア名称	減速比	ギア	L寸法	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		
イグ右が	 	段数	mm	mN-m	kg·cm	mN-m	kg·cm	N	kgf	N	kgf	
	5~10	2		294	3	441	4.5					
	15				5	735	7.5					
CE	18~36	3	27		204	7	1029	10.5	29.4	3	19.6	2
CE	50~60	3	21					29.4	3	19.0	2	
	75~200	4			10	1470	15					
	250~1000	5										

● **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

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。
- 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。

1621 \supseteq

ギアドモータ *外形図・特性表*

TP-3644-CEシリーズ

●ギアドモータ特性表 TP-3644D-CE(6V)

減過	減速比		10	15	18	25	30	36	50	60	75	100	120	150	200	250	300	500	750	1000		
無負荷	回転数	1078	539	359	299	216	180	150	108	89.8	71.9	53.9	44.9	35.9	27	21.6	18	10.8	7.19	5.39		
無貝彻	電流	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290		
定格	回転数	930	456	302	252	183	151	126	91.3	75.5	60.7	45.3	37.8	30.8	24.1	19.5	16.6	10.3	6.96	5.26		
負荷	電流	1311	1438	1481	1471	1424	1471	1471	1424	1471	1445	1471	1471	1340	1078	989	873	640	523	465		
定格	mN-m	39.2	88.2	137	147	196	245	294	392	490	539	735	882	980	980	980	980	980	980	980		
トルク	kg•cm	0.4	0.9	1.4	1.5	2	2.5	3	4	5	5.5	7.5	9	10	10	10	10	10	10	10		
回転	回転方向 CW CCW										CW			CCW								
段	数	2 3								4					5							
質	量		385				40	00					415			430						

TP-3644H-CF(24V)

<u> </u>	1F-3044H-CE(24V)																						
減i	速比	5	10	15	18	25	30	36	50	60	75	100	120	150	200	250	300	500	750	1000			
無負荷	回転数	510	255	170	142	102	84.9	70.8	51	42.5	34	25.5	21.2	17	12.7	10.2	8.49	5.1	3.4	2.55			
無貝彻	電流	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50			
定格	回転数	394	197	131	109	78.7	67	55.2	39.7	33.5	26.8	19.7	16.6	13.2	10.5	8.6	7.39	4.7	3.22	2.45			
負荷	電流	173	173	173	174	173	164	169	170	164	164	174	169	171	145	135	121	92	78	71			
定格	mN-m	39.2	78.4	118	127	176	196	245	343	392	441	637	735	931	980	980	980	980	980	980			
トルク	kg•cm	0.4	0.8	1.2	1.3	1.8	2	2.5	3.5	4	4.5	6.5	7.5	9.5	10	10	10	10	10	10			
回転	方向		CW				C	CW					CW			CCW							
段	段数 2 3										4			5									
質	量		385		400							415					430						

TP-3644J-CE(12V)

	00:10 02(124)																				
減i	減速比		10	15	18	25	30	36	50	60	75	100	120	150	200	250	300	500	750	1000	
無負荷	回転数	1060	530	354	295	212	177	147	106	88.4	70.7	53	44.2	35.3	26.5	21.2	17.7	10.6	7.07	5.3	
無貝刊	電流	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	
定格	回転数	918	450	298	249	181	149	125	90.3	74.7	60	44.8	37.3	30.5	23.8	19.3	16.3	10.1	6.85	5.18	
負荷	電流	650	714	735	731	707	731	731	707	731	718	731	731	665	534	490	431	315	257	227	
定格	mN-m	39.2	88.2	137	147	196	245	294	392	490	539	735	882	980	980	980	980	980	980	980	
トルク	kg•cm	0.4	0.9	1.4	1.5	2	2.5	3	4	5	5.5	7.5	9	10	10	10	10	10	10	10	
回転	方向		CW		CCW						CW					CCW					
段	段数 2 3									4			5								
質	量	385			400						415					430					

TP-3644L-CF(24V)

<u>IP</u>	3044	<u>+L-C</u>	<u> </u>	+ V)																		
減過	減速比		10	15	18	25	30	36	50	60	75	100	120	150	200	250	300	500	750	1000		
無負荷	回転数	1470	735	490	408	294	245	204	147	123	98	73.5	61.3	49	36.8	29.4	24.5	14.7	9.8	7.35		
無貝彻	電流	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160		
定格	回転数	1341	662	440	367	265	220	183	133	110	88.3	66	55	44.6	34.3	27.6	23.3	14.3	9.6	7.24		
負荷	電流	497	540	554	551	535	551	551	535	551	542	551	551	507	420	391	353	276	237	218		
定格	mN-m	39.2	88.2	137	147	196	245	294	392	490	539	735	882	980	980	980	980	980	980	980		
トルク	kg•cm	0.4	0.9	1.4	1.5	2	2.5	3	4	5	5.5	7.5	9	10	10	10	10	10	10	10		
回転	方向		CW		CCW						CW					CCW						
段	:数		2				3					4					5					
質	量		385		400						415					430						

単位:回転数[r/min] 電流【mA】質量【g】

- ※ 無負荷・定格電流は、typ値となります。
- ※ 回転方向:モータの十端子に+を印加した場合の回転方向です。(モータ取付面から見た場合。)CW:時計方向 CCW:半時計方向

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。