

TP-3850-CEシリーズ

ギアドモータ
ブラシ付き

1627 TU

2732 HA

2937 KH・PH

3522N KI・PJ

2932 KS・PS

3526N KZ

3526 KW・KWR

3038 IA・IB

3442 IG・IM

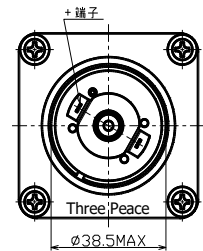
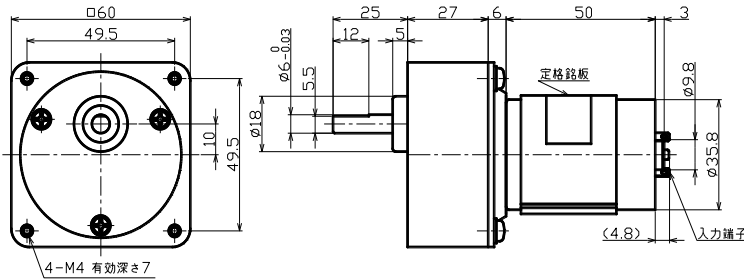
3452 CE

3850 CM

4668 LG

2234 FG

3641



MOTOR
φ38.5mm

GEAR
□60mm

ドライバ
TPDR-68A

RoHS
対応品

●ギアヘッド単体性能表

ギア名称	減速比	ギア 段数	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		
			mm	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		減速比																		
			5	10	15	18	25	30	36	50	60	75	100	120	150	200	250	300	500	750	1000
TP-3850K -CE (24V)	回転数	r/min	647	321	218	179	130	108	89.6	64.3	53.7	43.6	33.6	28.4	23	17.5	14	11.8	7.1	4.8	3.6
	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
		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
TP-3850J -CE (24V)	回転数	r/min	677	361	235	188	143	123	105	75.5	64.3	52	39.9	33.6	27.2	20.6	16.6	13.9	8.4	5.6	4.2
	定格 トルク	mN·m	196	294	490	637	686	686	686	980	980	980	980	980	980	980	980	980	980	980	980
		kg·cm	2	3	5	6.5	7	7	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
回転方向			CCW			CW						CCW			CW						
段数			2			3						4			5						
質量 [g]			453			468						483			498						

※ 回転方向:モータの+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:反時計方向

●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