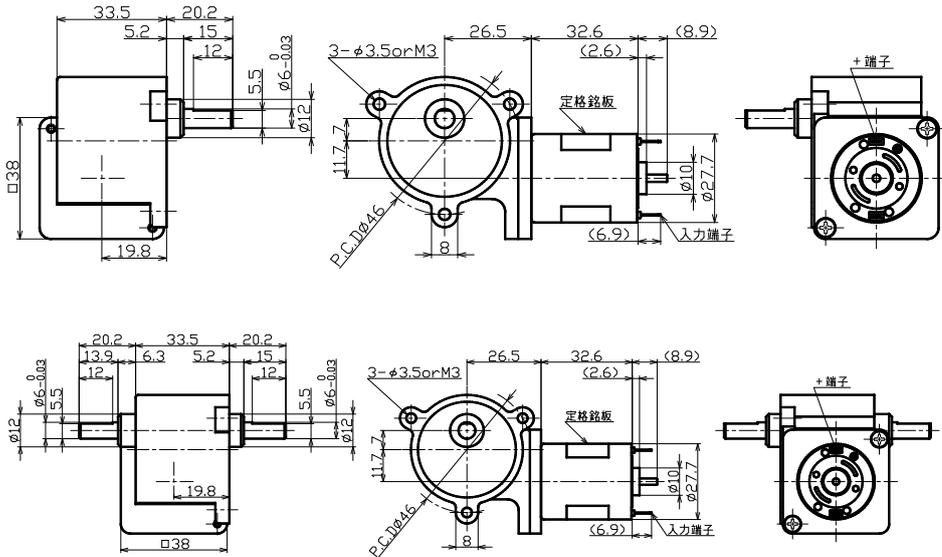


ギアドモータ
ブラシ付き

TP-2732-KW・KWRシリーズ



MOTOR
φ27.7mm

GEAR
ウォーム

ドライバ
TPDR-58A

RoHS
対応品

エンコーダ
取付OK

●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	
KW・KWR	25~50	2	—	196	2	294	3	9.8	1	6.86	0.7	
	60~100	3	—	294	3	441	4.5					
	125~150		—	588	6	882	9					
	200~500		4									—
	750~1500		5									—

●ギアドモータ特性表

機種名	減速比	25 30 50 60 75 100 125 150 200 250 300 375 500 750 1000 1500																				
		回転数 r/min	149.5	128.3	74.7	63.3	50.7	37.7	30	24.9	18.6	14.9	12.5	9.99	7.43	5.01	3.76	2.65				
TP-2732D -KW・KWR (24V)	定格 トルク	mN·m	19.6	19.6	39.2	39.2	49	68.6	88.2	108	137	167	196	245	343	441	588	588				
		kg·cm	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.7	2	2.5	3.5	4.5	6	6				
	回転数 r/min	223	192	112	94.8	75	55.9	44.6	37	28	22.4	18.7	15.1	11.2	7.7	6	4.1					
TP-2732E -KW・KWR (24V)	定格 トルク	mN·m	29.4	29.4	58.8	58.8	78.4	108	137	167	196	245	294	343	490	588	588	588				
		kg·cm	0.3	0.3	0.6	0.6	0.8	1.1	1.4	1.7	2	2.5	3	3.5	5	6	6	6				
	回転数 r/min	314	270	157	130	105	78.3	62.5	53.2	39.8	31.2	26.3	21	16	11.1	8.6	5.9					
TP-2732F -KW・KWR (24V)	定格 トルク	mN·m	39.2	39.2	78.4	88.2	108	147	186	196	245	343	392	490	588	588	588	588				
		kg·cm	0.4	0.4	0.8	0.9	1.1	1.5	1.9	2	2.5	3.5	4	5	6	6	6	6				
	回転数 r/min	145	125	72.7	61.7	49.3	36.7	29.2	24.3	18.1	14.5	12.2	9.7	7.2	4.9	3.7	2.6					
TP-2732F -KW・KWR (12V)	定格 トルク	mN·m	19.6	19.6	39.2	39.2	49	68.6	88.2	108	137	167	196	245	343	441	588	588				
		kg·cm	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.7	2	2.5	3.5	4.5	6	6				
	回転数 r/min	223	192	112	94.8	75	55.9	44.6	37	28	22.4	18.7	15.1	11.2	7.7	6	4.1					
回転方向			CW					CCW					CW					CCW				
段数			2					3					4					5				
質量 [g]			270					275					280					285				

※ 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 紙幣数機 カード搬送 バス運賃箱 印刷機 オイルポンプ