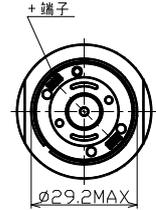
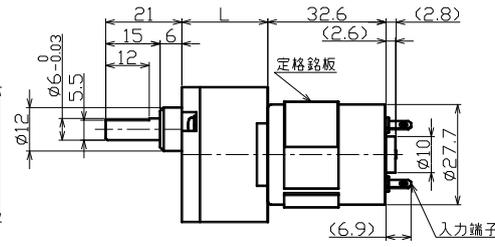
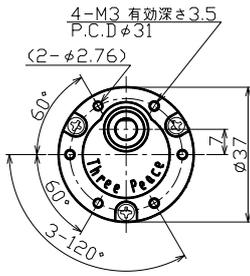


TP-2932-KH・PHシリーズ〈断続運転用〉

ギアドモータ
ブラシ付き

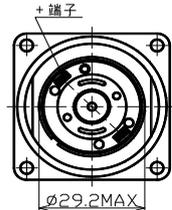
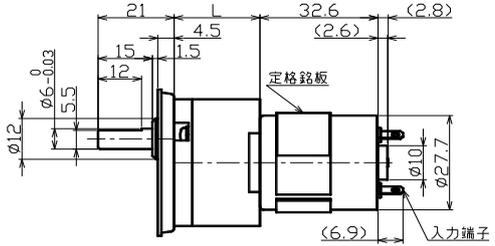
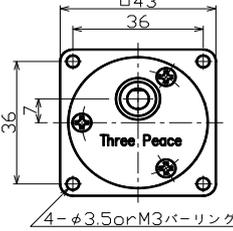


MOTOR
φ29.2mm

GEAR
φ37mm
□43mm

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 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
KH・PH	5~10	2	18.7	98	1	147	1.5	9.8	1	6.86	0.7
	15~30	3	21.2	196	2	294	3				
	40~90	4	23.7	294	3	441	4.5				
	100										
	120~300	5	26.2	588	6	882	9				
	360~900	6	28.7								

●ギアドモータ特性表

機種名	減速比	5 10 15 20 25 30 40 50 60 75 100 120 150 200 270 300 450 675 900																								
		回転数 r/min	898	507	281	205	161	137	102	81.3	67.5	54.8	41.7	33.9	27.6	20.4	15.5	14.2	10	6.9	5.3					
TP-2932A -KH・PH (24V)	定格 トルク	mN·m	9.8	29.4	39.2	58.8	78.4	88.2	108	137	167	196	245	294	343	490	588	588	588	588	588					
		kg·cm	0.1	0.3	0.4	0.6	0.8	0.9	1.1	1.4	1.7	2	2.5	3	3.5	5	6	6	6	6	6					
	回転数 r/min	1299	621	415	306	242	204	153	122	101	81.7	61.9	50.8	41	30.5	23	20.9	14.4	9.9	7.5						
TP-2932B -KH・PH (24V)	定格 トルク	mN·m	9.8	29.4	39.2	58.8	78.4	88.2	108	137	167	196	245	294	343	490	588	588	588	588	588					
		kg·cm	0.1	0.3	0.4	0.6	0.8	0.9	1.1	1.4	1.7	2	2.5	3	3.5	5	6	6	6	6	6					
	回転数 r/min	1637	818	551	411	327	275	205	164	137	112	82.6	68.2	55.2	41.2	31.3	28.4	19.4	13.2	10						
TP-2932C -KH・PH (24V)	定格 トルク	mN·m	19.6	39.2	49	68.6	88.2	98	127	157	186	196	294	343	392	539	588	588	588	588	588					
		kg·cm	0.2	0.4	0.5	0.7	0.9	1	1.3	1.6	1.9	2	3	3.5	4	5.5	6	6	6	6	6					
	回転数 r/min	818	409	269	194	156	131	97	77.9	65.1	51.7	39.6	33.5	25.9	19.4	14.4	13	9.1	6.3	4.8						
TP-2932C -KH・PH (12V)	定格 トルク	mN·m	9.8	19.6	29.4	49	58.8	68.6	88.2	108	127	167	196	196	294	392	539	588	588	588	588					
		kg·cm	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.7	2	2	3	4	5.5	6	6	6	6					
	回転数 r/min	1194	571	382	289	227	191	142	113	94.8	75.7	56.9	47.9	37.7	28.5	21.1	19.3	13.3	9.1	6.9						
TP-2932J -KH・PH (12V)	定格 トルク	mN·m	9.8	29.4	39.2	49	68.6	78.4	98	127	147	186	245	245	343	441	588	588	588	588	588					
		kg·cm	0.1	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1	1.3	1.5	1.9	2.5	2.5	3.5	4.5	6	6	6	6	6					
	回転数 r/min	1194	571	382	289	227	191	142	113	94.8	75.7	56.9	47.9	37.7	28.5	21.1	19.3	13.3	9.1	6.9						
回転方向		CCW	CW						CCW						CW						CCW					
段数		2	3						4						5						6					
質量 [g]		140	145						150						155						160					

※ 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