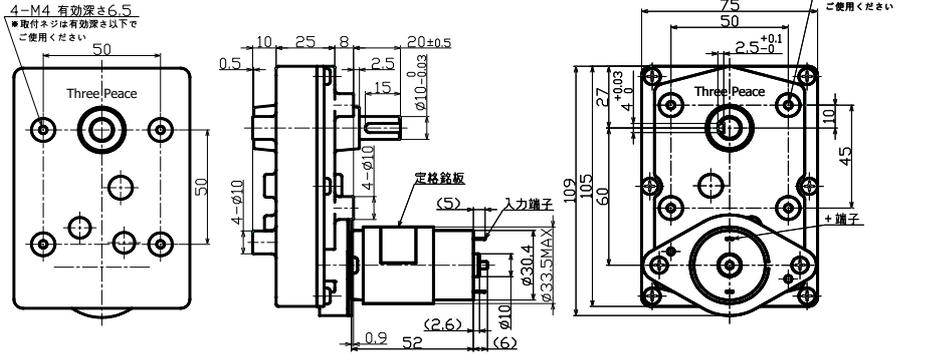


ギアドモータ *外形図・特性表*

ブラシ付き

TP-3452-LGシリーズ



MOTOR

φ33.5mm

GEAR

□75 × 109mm

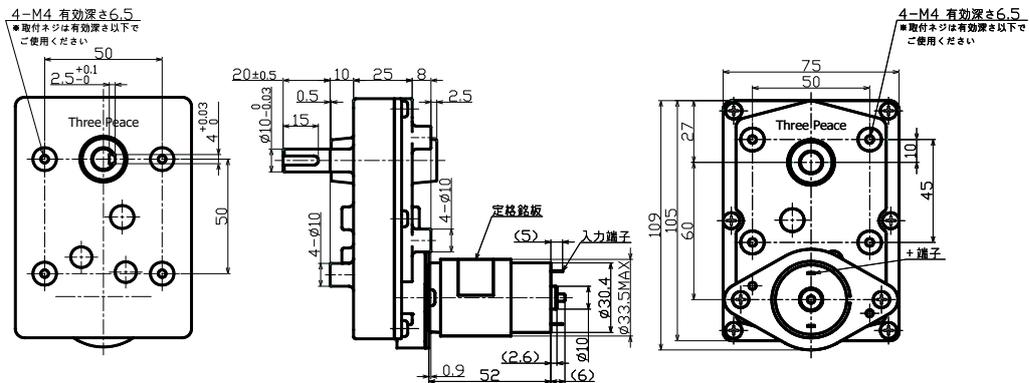
ドライバ

TPDR-58A

RoHS

対応品

TP-3452-LGLシリーズ



●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		瞬間最大負荷		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
LG・LGL	6~20	3	50	1960	20	2940	30	98	10	20	2
	25~36			2940	30	4410	45				
	50			3430	35	5145	52.5				
	75~200	5		3920	40	5880	60				
	300			4900	50	7350	75				
	500~1000			7840	80	11760	120				

●ギアドモータ特性表

機種名	減速比	回転数																
		6	10	15	20	25	30	36	50	75	100	150	200	300	500	750	1000	
TP-3452A -LG・LGL (24V)	回転数	r/min	718	433	286	215	173	144	120	86.6	57.6	43.1	28.8	21.5	14.3	8.6	5.7	4.3
	定格 トルク	mN·m	49	78.4	127	167	196	245	294	392	539	735	1078	1470	2058	3430	5194	6860
		kg·cm	0.5	0.8	1.3	1.7	2	2.5	3	4	5.5	7.5	11	15	21	35	53	70
TP-3452B -LG・LGL (24V)	回転数	r/min	1,081	649	433	324	260	216	181	130	86.9	64.9	43.4	32.4	21.7	13	8.6	6.5
	定格 トルク	mN·m	58.8	98	147	196	245	294	343	490	637	882	1274	1764	2352	4018	6076	7840
		kg·cm	0.6	1	1.5	2	2.5	3	3.5	5	6.5	9	13	18	24	41	62	80
TP-3452C -LG・LGL (12V)	回転数	r/min	754	455	300	226	182	151	126	91.0	60.5	45.2	30.3	22.6	15	9	6	4.5
	定格 トルク	mN·m	49	78.4	127	167	196	245	294	392	539	735	1078	1470	2058	3430	5194	6860
		kg·cm	0.5	0.8	1.3	1.7	2	2.5	3	4	5.5	7.5	11	15	21	35	53	70
回転方向			CW								CCW				CW			
段数			3								4				5			
質量 [g]			617								625				645			

※ 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

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
ブラシ付き

TU 1621

UW 1635

UM 2133

HA 2732

KH・PH 2937

KJ・PJ 3522

KS・PS 3526

KZ 3632

KW・KWR 3640

IA・IB 3452

IG・IM 3850

CE 4990

CM 2234

LG 3641