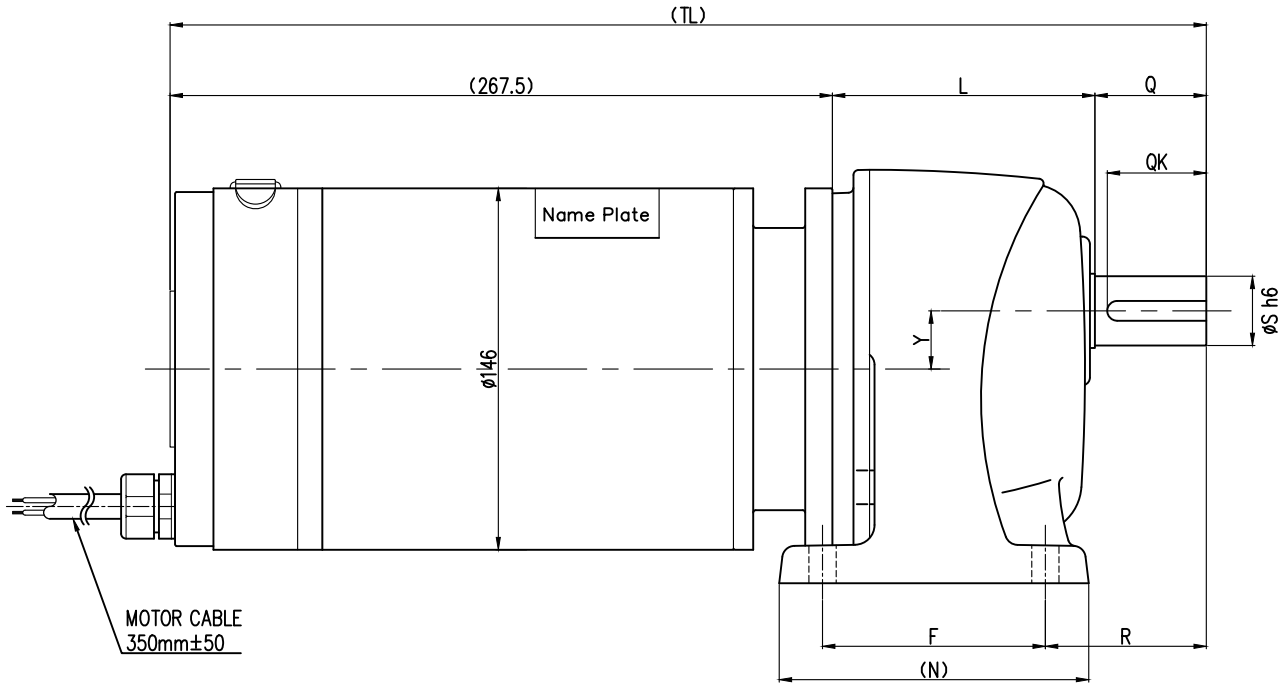
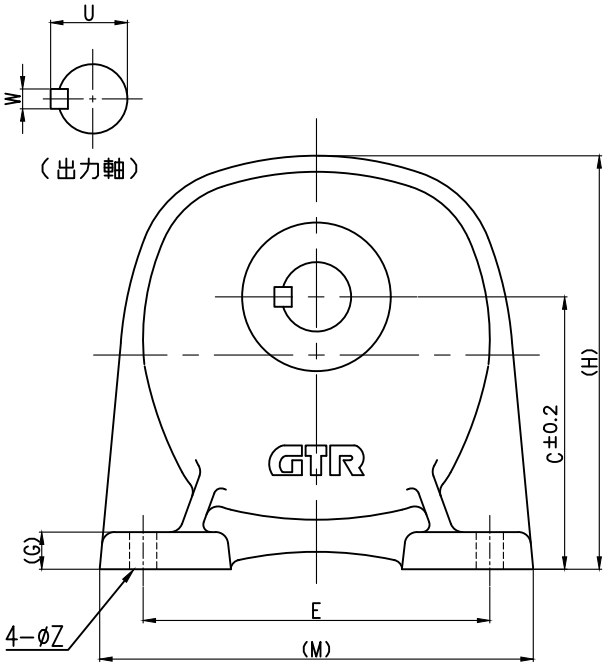


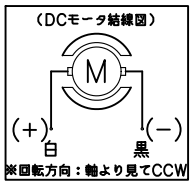


(図の減速機はGL−28枠で作図)

(モータ仕様)

型　式	定格出力	定格電圧	定格電流	定格トルク	定格回転数	励磁方式	極数	絶縁	定格	構　造	減速機	塗装色	概略質量
DM−075□25GL−減速比 電圧B~E (□にはアルファベットが入ります)	750 W	B:DC24V	45 A	2.8 N·m	2500 r/min	永久磁石	4P	B種	S1 (連続)	全閉型	GL型	マンセル 黒(N1.5) 減速機部 灰(9B6/0.5)	15 kg (減速機抜)
		C:DC48V	23 A										
		D:DC70V	16 A										
		E:DC100V	11 A										

型　式	減速比	TL	L	F	R	N	Y	G	E	M	C	H	Z	Q	QK	S	U	W	効率%	概略質量
GL−28	5~25	418.5	106	90	65	125	23.5	15	140	175	110	167	11	45	40	28	31.0	8	92	6.0 kg
GL−32	30~100	447.5	125	130	70	168	28.5	18	170	208	130	198	13	55	50	32	35.0	10	92	9.5 kg
GL−40	100~200	469.5	137	150	90	196	34.0	20	210	254	150	230	15	65	60	40	43.0	12	92	16.0 kg
GL−50	300~450	583.5	241	160	100	210	11.0	25	230	290	170	294	18	75	70	50	53.5	14	80	47.5 kg



(注意) 減速機が上側になる取付は避けて下さい。モータ内にオイルが入る可能性があります。

MARK	改訂日 DATE	改訂内容 REVISION/CHANGE	設計者 DESIGN	承認 APPROVAL	改訂記号
3					
2					
1					

検図 CHECK	設計 DESIGN	製図 DRAWS
T.KISHI	K.NARAKINO	K.NARAKINO

TOYU TECHNICA CO.,LTD.
Saitama, Japan

品名 TITLE	図番 DWG.No.	日付 DATE	材質 MATERIAL	TIRD.ANG.PRO.
DC GEARED MOTOR	BG2976−01A	2016.07.12		第三角法
型式 TYPE: DM−075□25GL		尺度 SCALE: A1 1:1	単位 UNIT: mm	