

(2W) φ16コンパクト設計

TG-101 GU



DCモーター

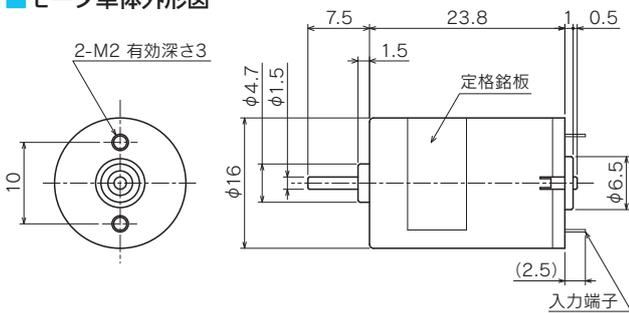
主な使用例 ATM / 紙幣計数機 / カードリーダー / プリンター / 防犯カメラ / カセットローディング / 調剤機器

■モータ単体仕様

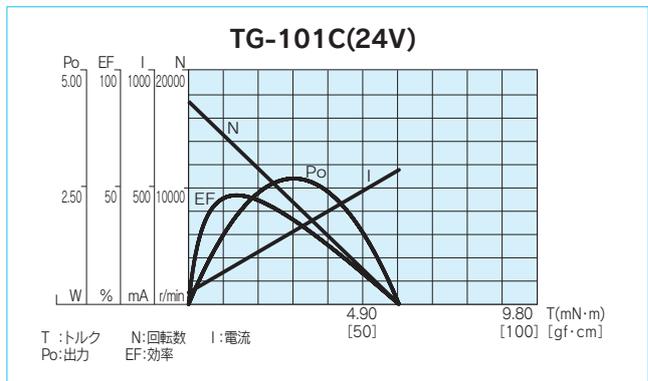
機種名	定格電圧 (V)	無負荷回転数 (r/min)	無負荷電流 (mA)	定格トルク		定格回転数 (r/min)	定格電流 (mA)	回転方向	質量 (g)	電気ノイズ対策
				(mN・m)	(gf・cm)					
TG-101C	24	17300	50	1.47	15	13000	180	両方向(CW)	15	バリスタ

* ()内は+端子に+印加時の回転方向を示しています。

■モータ単体外形図

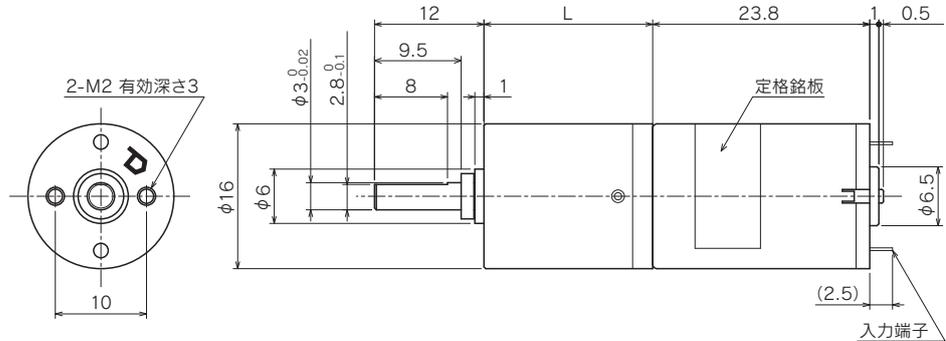


■モータ単体負荷特性図



TG-101 GU

GU



+端子をプラスマーク(凹)により表示

■ギヤドモータ (定格トルク / 回転数一覧表) GU

型式	減速比	1													
		3.5	4.9	12.5	17.3	24.1	44	61.2	85.1	118	155	216	300	418	581
TG-101C-GU (24V)	回転数 (r/min)	3737	2640	1115	735	575	299	212	149	109	82.1	58.6	43.4	33.6	25.6
	トルク (mN・m)	3.92	5.88	9.8	19.6	19.6	39.2	58.8	88.2	117.6	137.2	196	245	245	245
	トルク (kgf・cm)	0.04	0.06	0.1	0.2	0.2	0.4	0.6	0.9	1.2	1.4	2	2.5	2.5	2.5
取付面より見た回転方向	+端子に+を印加した時	CW													

■ギヤ単体仕様 GU

減速比	L (mm)	段数	許容トルク		質量 (g)
			(mN・m)	(kgf・cm)	
1/3.5 ~ 1/4.9	15.1	1	49	0.5	18
1/12.5 ~ 1/24.1	18.5	2	98	1	21
1/44 ~ 1/118	22	3	147	1.5	24
1/155	25.5	4	147	1.5	28
1/216 ~ 1/581	25.5	4	245	2.5	28

エンコーダ付モータ
トルクリミッター付ギヤドモータ

TG-87

TG-101

TG-01

TG-201

TG-47

TG-301

TG-05

TG-70

TG-06

TG-85

TG-57

TG-307

TG-30

TG-401

TG-21

TG-77

TG-78

TG-85R