



Мотор-редуктор RA-20GM

Мотор-редуктор серии RA-20GM состоит из реверсивного коллекторного двигателя постоянного тока и цилиндрического редуктора.

- Электродвигатель необслуживаемый
- Передаточные числа редукторов 10 - 866

Режим работы – продолжительный S1.



Передаточное отношение	L, мм	Передаточное отношение	L, мм
10 ~ 12,5	16,5	80 ~ 150	21,8
18 ~ 67	20	179 ~ 866	25,3

Рекомендуем для этого двигателя:

Блоки управления	BMD, BMSD
Муфты	4x5, 4x6, 4x6.35

Передаточные числа редукторов

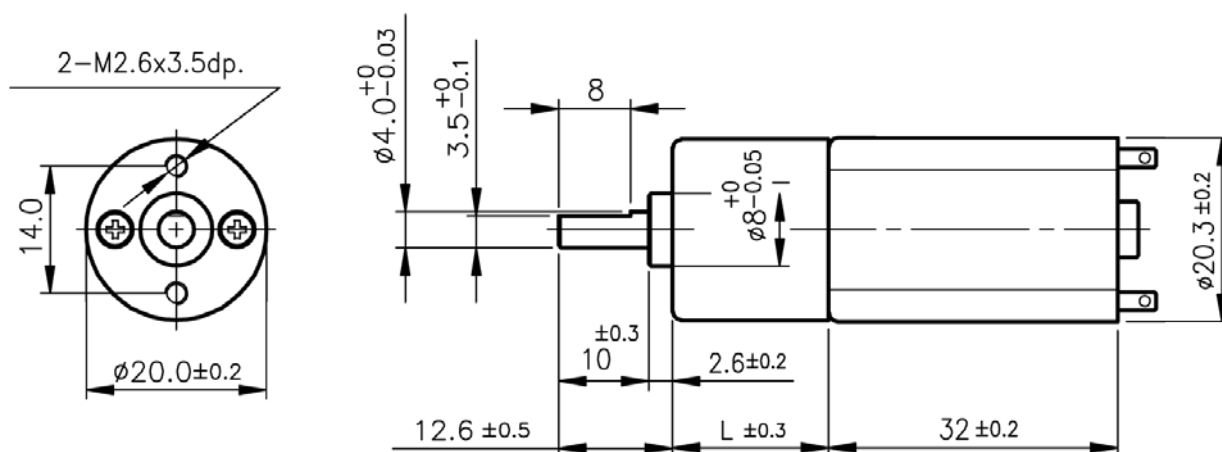
Передаточное число	10	12,5	18	29	42	52	67	80	99	120	150	179	225	275	350	430	549	689	794	866
--------------------	----	------	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Характеристики мотор-редуктора с двигателем 12В (03 TYPE)

Крутящий момент, кг*см	0,16	0,20	0,25	0,41	0,51	0,62	0,81	0,86	1,10	1,30	1,50	1,77	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80
Скорость, об/мин	655	525	364	226	159	129	100	84	67	56	45	37	31	25.5	20.5	16.6	13.1	10.5	9.3	8.6	

Характеристики мотор-редуктора с двигателем 24В (04 TYPE)

Крутящий момент, кг*см	0,16	0,20	0,25	0,41	0,51	0,62	0,81	0,86	1,10	1,30	1,50	1,77	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80
Скорость, об/мин	720	580	403	250	176	142	110	93	74	62	49.5	41	34	28.8	23	18.5	15	12	10.5	9.2	



Характеристики электродвигателей

Напряжение питания, В	Номинальный крутящий момент, г*см	Номинальная скорость, об/мин.	Номинальный ток, мА	Скорость холостого хода, об/мин.	Ток холостого хода, мА	Мощность, Вт
12	22	6700	<200	8000	<50	1,5
24	22	7400	<110	9000	<30	1,7