

КАТАЛОГ МОТОР-РЕДУКТОРОВ WG

Серии WG7152 и WG7165

Мотор-редуктор WG7152

Мотор-редуктор серии WG7152 состоит из реверсивного коллекторного двигателя постоянного тока мощностью 150Вт и червячного редуктора. Возможна комплектация двигателя оптическим энкодером или электромагнитным тормозом.

Характеристики электродвигателя

Напряжение питания — 24В

Скорость холостого хода — 2800 об/мин

Номинальная скорость — 2450 об/мин

Номинальный ток — 6.25А

Крутящий момент двигателя (без редуктора) — 3.8 кг*см

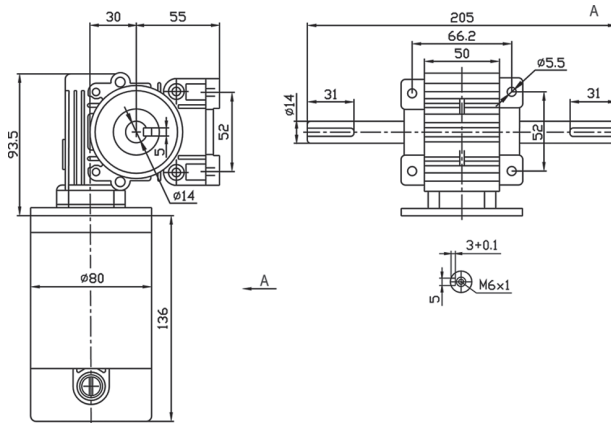
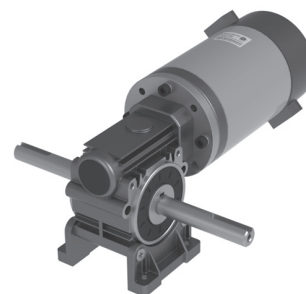
Режим работы — продолжительный S1

Редуктор

Червячный редуктор с металлическими колесами.

Возможные передаточные отношения редуктора: 1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50.

Передаточное число	10	15	20	25	30	40	50
Момент, кг*см	34,2	50,2	62,3	73,2	77,5	91,2	104,5
Скорость, об/мин	245	163	123	98	82	61	49
Скорость без нагрузки, об/мин	280	187	140	112	93	70	56



Мотор-редуктор WG7165

Мотор-редуктор серии WG7165 состоит из реверсивного коллекторного двигателя постоянного тока мощностью 200Вт и червячного редуктора. Возможна комплектация двигателя оптическим энкодером или электромагнитным тормозом.

Характеристики электродвигателя

Напряжение питания — 12В, 24В

Скорость холостого хода — 2900 об/мин

Номинальная скорость — 2620 об/мин

Номинальный ток — 16,5А; 8,3А

Крутящий момент двигателя (без редуктора) — 5,4 кг*см

Режим работы — продолжительный S1.

Редуктор

Червячный редуктор с металлическими колесами.

Возможные передаточные отношения редуктора: 1/10, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50.

Передаточное число	10	15	20	25	30	40	50
Момент, кг*см	48,6	71,3	88,6	104	110,2	129,6	148,5
Скорость, об/мин	262	175	131	105	87	66	52
Скорость без нагрузки, об/мин	300	200	150	120	100	75	60

