

Мотор-редуктор МРП-28

Мотор-редуктор серии МРП-28 состоит из реверсивного коллекторного двигателя постоянного тока и планетарного редуктора.

Напряжение питания, В	12	24
Номинальный крутящий момент, г*см	79	94
Номинальная скорость, об/мин	5200	5140
Номинальный ток, мА	500	300
Скорость холостого хода, об/мин	6000	6000
Ток холостого хода, мА	130	80
Выходная мощность, Вт	4,22	4,96



- Электродвигатель необслуживаемый.
- Передаточные числа редукторов 5~939.
- Температурный диапазон эксплуатации от -10°C до +60°C.
- Модуль зубчатых колес 0,5мм.
- Радиальное биение выходного вала редуктора не более 0,08 мм, осевое биение не более 0,3 мм.
- Режим работы - продолжительный.

Технические характеристики

Редуктор МРП-28														
Передаточное число	5	14	19	27	35	51	71	100	139	189	264	516	721	939
Мотор-редуктор МРП-28, 12В														
Крутящий момент, кг*см	0,32	0,75	1,0	1,4	1,9	2,4	3,3	4,7	6,6	7,4	10			
Скорость, об/мин	1000	375	270	195	148	102	73	52	37,3	27,5	19,7	10,5	7,5	5,7
Мотор-редуктор МРП-28, 24В														
Крутящий момент, кг*см	0,38	0,9	1,2	1,7	2,3	2,8	4,0	5,6	7,8	8,8	10			
Скорость, об/мин	990	370	265	191	147	101	72	51,5	36,9	27,2	19,3	10,4	7,4	5,7

Габаритные и присоединительные размеры

