

Планетарный коллекторный мотор-редуктор МРК-42

Напряжение питания, В	24
Номинальный ток, мА	1,7
Ток холостого хода, мА	≤0,6
Максимальная радиальная нагрузка, Н	200
Максимальная осевая нагрузка, Н	80
Количество ступеней редуктора	До 2
Электродвигатель	реверсивный

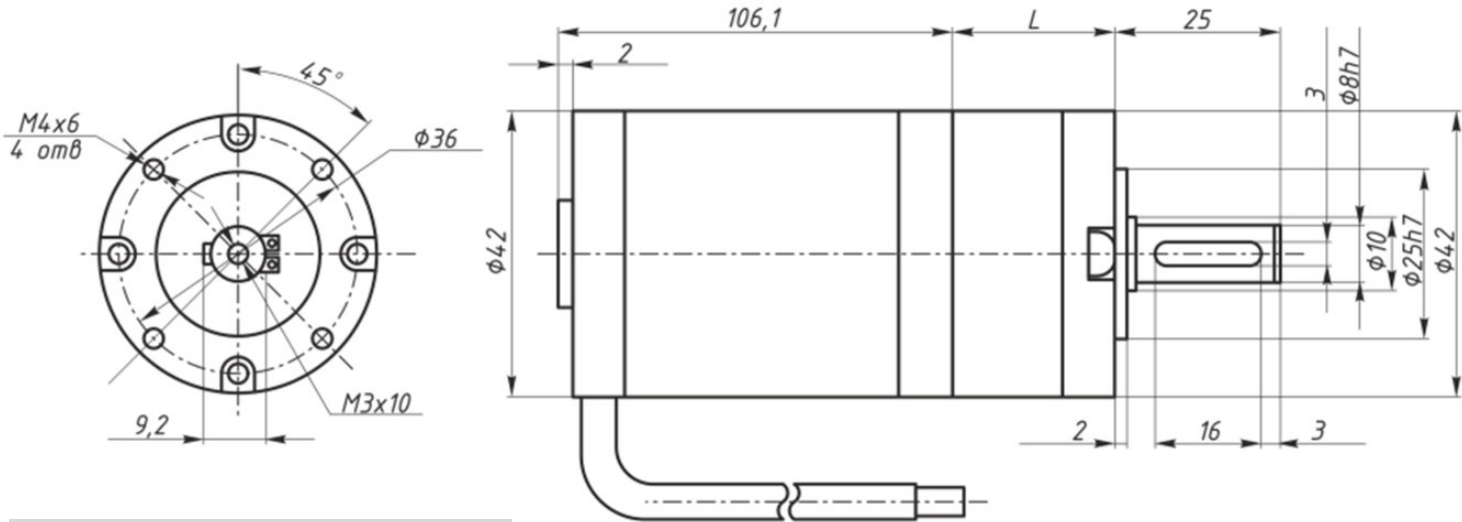


Мотор-редуктор серии МРК-42 состоит из реверсивного коллекторного двигателя постоянного тока и планетарного редуктора. Мотор-редукторы выпускаются различных типоразмеров и могут быть использованы как отдельно, так и в качестве комплектующих в составе различных машин.

Технические характеристики

Передаточное число	3,7	5	6,5	9	14	25	28	45	58	67	91	103	145	302	393
Крутящий момент, кг*см	2,6	3,9	4,7	6,2	9	16	18	29	38	39	53	60	85	150	150
Скорость, об/мин	822	560	458	348	222	122	107	67	52	45	33	29	21	10	8

Габаритные и присоединительные размеры



Передаточное отношение	L, мм
1/3,7 ~ 1/14	33,8
1/25 ~ 1/91	47,4
1/103~ 1/393	61