



Мотор-редуктор KING RIGHT MOTOR PTC7152

Мотор-редуктор серии PTC7152 состоит из реверсивного коллекторного двигателя постоянного тока и планетарного редуктора. Возможна комплектация двигателя оптическим энкодером или электромагнитным тормозом.

- Передаточные числа редукторов 4,5 – 244
- Напряжение питания - 12В
- Номинальный ток - 12,5А
- Крутящий момент двигателя (без редуктора) - 1,2 кг*см
- Максимальный крутящий момент - 265,5 кг*см.

Режим работы – продолжительный S1.



Передаточное отношение	L, мм
1/4,5 , 1/6	39,3
1/20, 1/28, 1/39,	54
1/64, 1/91, 1/127, 1/175, 1/244	68,7

Рекомендуем для этого двигателя:

Блоки управления	BMD, BMSD
Источники питания	H150S12, H300S12
Муфты	12,7x15, 15,9x15

Редуктор

Редуктор планетарный. Ограничение по прочности колес редуктора - 265,5 кг*см.

Передаточное число	4,5	6	20	28	39	64	91	127	175	244
Момент, кг*см	4,9	6,5	21,8	30,5	42,4	69,6	99,0	138,2	190,4	265,5
Скорость, об/мин	889,8	667,3	200,2	143,0	102,7	62,6	44	31,5	22,9	16,4
Скорость без нагрузки, об/мин	800,8	600,6	180,2	128,7	92,4	56,3	39,6	28,4	20,6	14,8

