

ЧЕРВЯЧНЫЕ МОТОР-РЕДУКТОРЫ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ЧЕРВЯЧНЫЙ МОТОР- РЕДУКТОР имеет следующие характеристики:

Двигатель: асинхронный трехфазный с 2мя полюсами, закрытый. Двигатель имеет защиту от перегрева. Обмотка класса Н. Класс защиты IP 67 соответствует стандарту DIN 40050.

Редуктор: корпус алюминиевый, литой под давлением. Диаметр червячного колеса от 26 до 32 мм. Венец колеса выполнен из бронзы и имеет твердость 110 НВ. Червяк - из закаленной стали, шлифованный, вращается на шариковых и роликовых подшипниках, выходной вал может быть изготовлен из нержавеющей стали по заказу. Смазка - с большим сроком службы (не токсична).

Уплотнительные кольца сделаны из термостойкой резины белого цвета. Развиваемый момент - от 0,8 до 18 Нм. Исполнения - В3 или В5. В5/S - левое исполнение, В5/D - правое исполнение.

Примечание: имеется возможность заказа моделей MCE, PCE в исполнении для пищевой промышленности, таким образом, эти модели будут иметь названия соответственно MCEF, PCEF.

Тип MCF



ТИП	Переда точное число, i	Число оборотов на выходе, об/мин	Момент, Нм	Входная мощность ,Вт	Напряже ние, В	Ток, А	Консо ль ная нагрузка на вал, Н
MCF2T2	80:1	35	5	31	230/400	0,30/0,17	500
MCF2T2	70:1	40	4,8	31	230/400	0,30/0,17	500
MCF2T2	60:1	46	4,5	31	230/400	0,30/0,17	500
MCF2T2	40:1	70	3,2	31	230/400	0,30/0,17	500
MCF2T2	30:1	93	2,5	31	230/400	0,30/0,17	500
MCF2T2	20:1	140	1,8	31	230/400	0,30/0,17	500
MCF2T2	15:1	186	1,5	31	230/400	0,30/0,17	500
MCF2T2	10:1	280	1	31	230/400	0,30/0,17	500
MCF2T2	1:7,5	373	0,8	31	230/400	0,30/0,17	500

Тип РСФ



ТИП	Переда	Число			Входная		Консоль-	
		точное число, i	на оборотов	выходе,	Момент, Нм	мощность,	навал, Н	
		Напряжение, В	Ток, А	нагрузка	об/мин	Вт		
РСФ4Т2	100:1	28	13*	130	230/400	0,65/0,38	1000	РСФ4Т2
					70:1	40	17*	130
								230/400
РСФ4Т2	60:1		46	18	130	230/400	0,65/0,38	1000
РСФ4Т2	50:1		56	15,3	130	230/400	0,65/0,38	1000
РСФ4Т2	40:1		70	12,6	130	230/400	0,65/0,38	1000
								РСФ4Т2
РСФ4Т2	30:1		93	10,2	130	230/400	0,65/0,38	1000
РСФ4Т2	20:1		140	7,2	130	230/400	0,65/0,38	1000
РСФ4Т2	10:1		280	4,1	130	230/400	0,65/0,38	1000
РСФ4Т2	7:1		400	2,9	130	230/400	0,65/0,38	1000

(*)-Величины моментов, отмеченные звездочкой, не должны быть превышены, ни в коем случае, так как для больших передаточных чисел мощность двигателя значительно превышает рабочую мощность редуктора.

