

Планетарный прецизионный редуктор РП115Ф с фланцем (исполнение для серводвигателей)

Редуктор прецизионный планетарный серии РП115Ф предназначен для применения в приводах различных машин и механизмов для снижения угловой скорости ведомого вала с целью повышения крутящего момента.



Технические характеристики

- Люфт — от 10 угл. мин
- Макс. допуст. радиальная нагрузка на вых. вал — 1 000 Н
- Макс. допуст. осевая нагрузка на вых. вал — 1 240 Н
- Макс. уровень шума — 68 дБ
- Макс. допуст. входная скорость — 3 500 об/мин
- Время непрерывной работы — 10 000 ч

Совместимые модели

- EM3G-09
- EM3G-13
- EM3G-18
- EM3L-10
- EMG-10
- EMG-15
- EMG-20
- EML-10

Исполнение редуктора

Передаточное число	3	5	7	10	15	25	50
Кол-во ступеней	1	1	1	1	2	2	2
Номинальный момент на выходном валу, Н*м	125	260	90	70	260	260	260
Макс. допустимый момент нагрузки на вых. валу, Н*м	250	520	180	140	520	520	520
Макс. допустимый люфт вых. вала, угл. мин	≤10	≤10	≤10	≤10	≤12	≤12	≤12
Длина корпуса редуктора L, мм (не более)	156	156	156	156	189	189	189

Габаритные и присоединительные размеры

