

### Система обозначения.

Мотор-редуктор R27 (i=8.16)D25 IEC80B14 M1 0.55kW, 1400rpm, n<sub>2</sub>=167/min, M<sub>2</sub>=32Nm, f<sub>B</sub>=3.7

- R – тип редуктора
- 27 – габарит редуктора
- i=8.16 – передаточное отношение
- D25 – диаметр выходного вала, мм
- IEC80 - обозначение входного типоразмера редуктора
- B14 - исполнение фланца под электродвигатель (B5, B14)
- M1 – положение редуктора в пространстве
- 0.55 - мощность электродвигателя, кВт (kW)
- 1400rpm - количество оборотов электродвигателя, об/мин (rpm)

Технические характеристики мотор-редуктора

- n<sub>2</sub>= 167/min – число оборот выходного вала, об/мин
- M<sub>2</sub>= 32Nm – крутящий момент на выходном валу, Нм
- f<sub>B</sub>=3.7– коэффициент эксплуатации