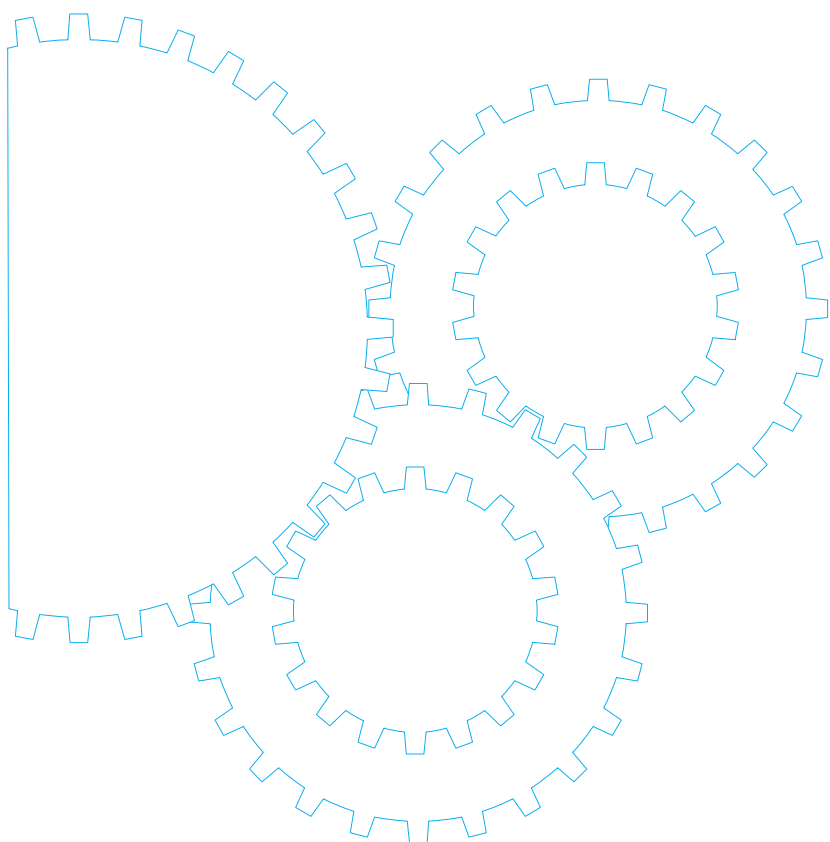


可变速类型可逆电动机



目录

- 电动机概要 B-268
- 电动机种类一览 B-270
- 各种电动机的产品信息 B-274
- 各种电动机的组合尺寸图 B-304
- 圆轴型电动机尺寸图 B-306

特点

- 是内置有简单制动机构的可变速电动机。
- 由于内置有简单的制动器，因此，与感应电动机相比，停止时的越程小，可以瞬间地进行正反转。
- 额定时间为30分钟。
- 同时使用速度控制器，可在较宽的范围（50Hz…90~1400 min^{-1} , 60Hz…90~1700 min^{-1} ）内进行变速。
- 可进行变速、制动、正反转、软启动、软停机等多种运转。
- 由于内置有转速表传感器，可进行反馈控制，因此即使电源频率有所变化，转速也不变。
- 电动机输出功率从4W到90W。

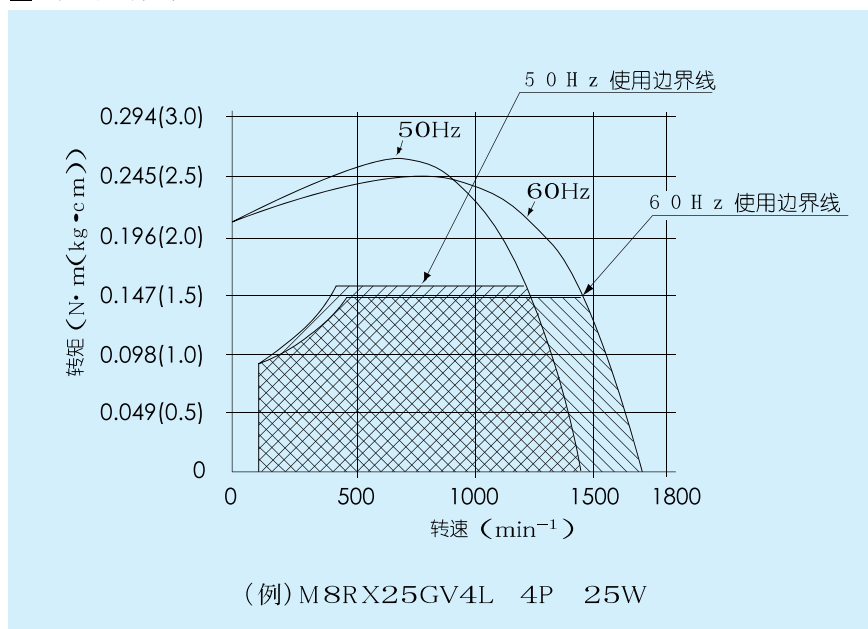
使用范围

※用使用边界线来表示可变速电动机的使用界限。（额定为30分钟时的使用界限。）

许用转矩请使用作为该使用范围的斜线内部的值。

若使用超越使用边界线（无斜线的部分）的值，则电动机可能会因温度上升而烧损，此外，还会引起齿轮的断齿等，因此请避免使用。

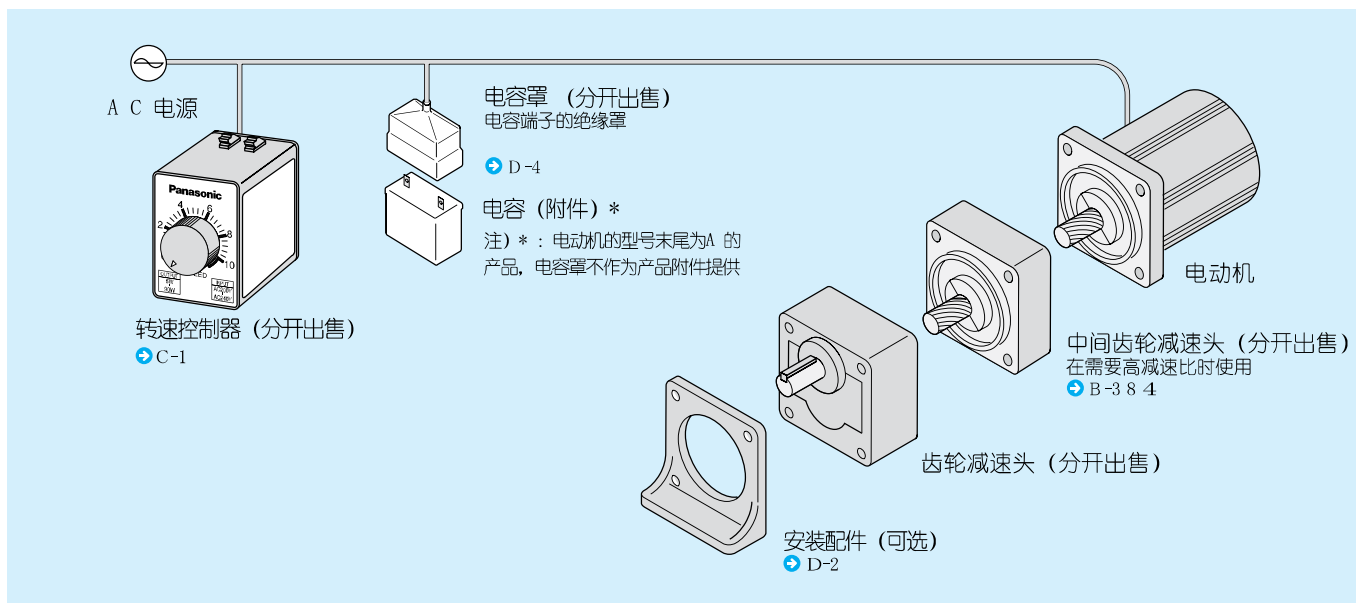
使用边界线



其它

有关动作原理等请参照B-226页。

系统构成图



型号的读法

