

# SANMOTION R

## AC SERVO SYSTEMS

### AC 伺服电机

200 V系

□ 275 mm 37 kW

#### ■ 用途

注塑成型机、弹簧成型机、液压系统



#### ■ 高加速度

与我公司以往产品<sup>※</sup>相比,瞬时最大转矩提高到650 N·m, 提高了11%; 瞬时最大角加速度提高到10660 rad/s<sup>2</sup>, 提高了44%。电机转矩的提高可帮助缩短装置节拍时间, 提高装置的工作效率。

以注塑成型机为例

缩短喷射时间  
实现薄片成型



#### ■ 小型·轻量

电机全长553mm, 比我公司以往产品缩短13%, 且质量降低约20%。可进一步帮助实现装置的小型化。

※ 我公司以往产品: P6 伺服电机 型号: P60B2837KB

#### ■ 规格

项目	单位	值
型号	—	R2AA2837KB
额定输出	kW	37
额定转速	min <sup>-1</sup>	1500
最高转速	min <sup>-1</sup>	2000
额定转矩	N·m	235
法兰尺寸	mm	275
质量	kg	132

适用伺服驱动器: SANMOTION R 驱动器  
容量: 900A

#### ■ 速度 - 转矩特性图



