

直驱电机

SM60 系列

应用范围:

广泛应用于印刷、包装、纸品加工、食品和饮料加工、医疗成像、体外诊断及实验室自动化、药品制造、材料成形与切割、石油与天然气、机器人、军工等行业。



技术参数 Technical Parameters

型号	SM60-C-060-00640-1A
额定电压	28(V)
极对数	10
连续堵转转矩	≥ 0.32 (N. m)
连续堵转电流	≤ 1 (A)
峰值堵转转矩	≥ 0.64 (N.m)
峰值堵转电流	≤ 2 (A)
空载转速	600±60(r/min)
反电势系数	0.037(V/r/min)
力矩系数	≥ 0.32 (N. m/A)
转子转动惯量	$\leq 6 \times 10^{-6}$ (kg.m ²)
线电阻	13±1.3(Ω)
线电感	20±2(mH)
耐电压	对地≤5mA
绝缘电阻	对地≥100MΩ
重量	≤0.2(kg)
温度范围	-55℃ ~+125℃

外型尺寸 External Dimensions

