带有多圈编码器的集成电机

*Feldkirchen* （德国）*，2022 年 11月 23 日*–Nanotec 智能紧凑型驱动器的体积虽小，但却将电机、控制器和编码器通通囊括其中。新型 PD6-EB 的法兰大小为 80 mm，额定功率达 942 W，是该产品系列中最强劲的直流无刷电机。步进电机 PD6-E 的最大保持扭矩为 10Nm，法兰大小为 86mm (NEMA34)。

PD6 电机可以通过现场总线、脉冲或数字/模拟输入控制。由此，我们能轻易将其整合到现有的控制概念中。凭借集成顺序控制，独立应用也成为可能。多圈编码器可作为一种选择。

新电机参数设定方便，并可以使用 Nanotec 的免费 Plug & Drive Studio 软件快速编程。有五种不同的现场总线可供选择。

PD6 系列安装时间短、接线少，成为自动化、机器人或机器制造应用行业获取高收益的一大选择。

*Nanotec 成立于 1991 年，现已成为工业自动化和医疗技术应用领域知名的电机和控制器/驱动器制造商之一。自 2011 年起，公司将总部设在德国慕尼黑附近的 Feldkirchen。*  
*Nanotec 有 250 名左右的员工分布在德国、保加利亚、美国和中国，为全世界的客户服务。*

**媒体联系信息**

Brenda宋

电话 +86 519 81688787-1064

M [xiaojun.song@cn.nanotec.com](mailto:xiaojun.song@cn.nanotec.com)