通过 UL/CSA 认证的新型步进电机

*2024 年 4 月 16 日，Feldkirchen（德国）*– Nanotec 推出了高转矩步进电机 ASA5618，进一步丰富其产品组合。该电源组不仅符合 UL/CSA 认证的最高安全标准，还能够以特别精确和可靠的性能为要求最苛刻的应用提供支持。

ASA56 的法兰尺寸为 56 mm（NEMA23），保持转矩范围为 140 至 230 Ncm，非常适合机床的轴驱动或外科手术中的机器人辅助应用。它可以通过内置的抱闸产生更多制动力矩。

为确保高定位精度，该电机配备了集成编码器，有增量型和多圈型可供选择。

ASA5618 电机专为承受恶劣环境而设计，达到 IP65 防护等级，可抵御灰尘、水和极端温度的侵袭。

新型步进电机有两种长度（88 mm 和 109.5 mm）可供选择，并可适配多种变速箱以及可定制的轴设计，以满足不同的应用需求。

如需了解更多信息，请访问 [www.nanotec-cn.cn](http://www.nanotec-cn.cn)。

*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 300 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**

纳诺达克 市场部  
电话：+86 18015859858  
座机：+86 519 81688787-1064