

Portescap Athlonix™ 22NT 有刷直流电机 设计用于负载不断变化的环境

Portescap推出了[22NT Athlonix有刷直流微型电机](#)。全新的 22NT 电机具有出色的功率重量比，能够确保延长电池寿命，并提供高达 12.7W 的高功率。这种电机使 OEM 能够制造更小、更轻、更高性能的机器和设备。因为电机坚固耐用，客户将无需在小巧紧凑的尺寸和重量与较长的电池寿命和设备寿命周期之间做出取舍。

22NT 微型电机的最高连续扭矩高达 16.6 mNm，因而能够在保持运行效率的条件下提高耐久性和性能。22NT 是一种超紧凑型电机，重量只有 54 克/1.90 盎司。作为Athlonix™ 平台的一部分，22NT 采用优化的自支撑线圈、磁路和石墨换向系统实现了一种高能效无芯设计。这使这种电机不但能够提供最高的功率密度而且还能够在整个电机寿命期内提供可持续的耐久性。因此，22NT 微型电机特别适合用于仿真机器人、医疗和工业手持工具、微型泵、实验室自动化、临床诊断及材料搬运等应用场合。

Portescap全新的 22NT 电机与增量编码器及各种尺寸和速比的齿轮箱兼容，并可定制以满足客户需求（滚珠轴承、轴长度、特殊线圈、电缆连接器、固定孔）。这种电机是在已通过 ISO 认证的设施内生产的，并且符合RoHS。请与Portescap的应用与销售支持团队联系了解更多技术规格和申请快速样品。

关于Portescap

Portescap提供一流解决方案来满足医疗和工业应用场合的运动需求。我们为性能至关重要的应用场合提供品种广泛的微型电子产品技术 - [有刷直流电机](#)、[无刷直流电机](#)、[永磁步进电机](#)、[直线步进电机](#)、[涡轮盘步进电机](#)和[齿轮箱/编码器/驱动器](#)技术。Portescap 产品已被用来满足各种医学和工业应用场合 ([医学](#)、[生命科学和临床诊断](#)、[仪器仪表](#)、[自动化](#)、[航空](#)和[安防](#)应用场合) 的各种运动控制需求 70 余年。

Portescap在美国、St. Kitts 和印度设有制造中心，并拥有一个由美国、中国、印度和瑞士的研究与开发中心形成的全球产品开发网络。

Portescap中国办事处

电话：021-61286411

邮箱：sales.aisa@portescap.com

地址：上海市长宁区临虹路168弄3号楼202室

网址：<http://cn.portescap.com>

Portescap

传动解决方案，推动生命前进