

Portescap 无刷电机系列最新产品 —— 20ECF 无刷槽式扁平电机

全球领先的微型电机和特种电机制造商 Portescap 宣布推出 20ECF 无刷有槽扁平电机，这款最新电机丰富了扁平电机平台产品。20ECF 电机架构扁平、封装尺寸紧凑，这同时也是 Portescap 现有无刷电机产品系列的设计特点。

这款电机的转子直径更小，为 19 毫米，而其他品牌电机的转子直径则为 20 毫米。电机的开放式架构设计优化了发热状况，且重量仅为 15 克，与其他运动解决方案相比，20ECF 电机在重量上至少减少了 30%。由于这款电机在设计上进行了优化，相比于现有解决方案，电机常数提高了 50%。

对于希望在逐渐缩小的封装尺寸中获得出色电机性能的客户，这款 20ECF 电机则是理想之选。这款电机可以搭配各种医疗和工业应用，提供具有优势的规格和性能。20ECF 电机特别适合用于手术和服务机器人、实验室自动化设备、高级纹身机、电动夹具、激光雷达和泵。

关于 [Portescap](#)

Portescap 提供业界最广泛的微型电机和特种电机产品，包括空心杯[有刷直流电机](#)、[无刷直流电机](#)、永磁式步进电机、减速机、数字直线电机和磁盘技术。70 多年来，我们的产品满足了众多应用领域的不同运动控制需求，包括医疗、生命科学、仪器仪表、自动化、航空航天和商业领域。

Portescap 在美国和印度均设有制造中心，并且研究与开发中心分布于美国、中国、印度和瑞士，共同形成了全球产品开发网络。