派克parker无铁芯直线电机授权经销商|高加速度响应快

产品名称	派克parker无铁芯直线电机授权经销商|高加速度响应快
公司名称	苏州璟丰机电有限公司
价格	9590.00/台
规格参数	品牌:PARKER/派克 型号:I-Force无铁芯 产地:美国
公司地址	苏州工业园区金鸡湖大道99号苏州纳米城西北区2幢213室
联系电话	0512-62806152 18015580016

产品详情

派克parker无铁芯直线电机授权经销商|高加速度响应快

I-Foece无铁芯直线电机结构紧凑，能够提供高动力及快速加速。连续推力范围从24.5 N (5.5lbf) 到878.6N (197.5 lbf)，峰值推力范围从108.5 N (24.5 lbf) to 3928N (883 lbf)，I-Force系列产品提供了一个性能尺寸比的超级组合。

采用专利化的工字型结构和叠放的绕组，从而使小尺寸电机能够提供更高的功率密度，改进了散热性能，增加了结构的坚固性。

无铁芯直线电机设计同磁铁间没有吸引力，因而安装较为容易，在运动中也不会出现齿槽效应。

无铁芯直线电机优势

没有吸引力-平衡的双重磁轨，安全且易于处理，安装时不需要处理吸引力

没有齿槽效应-无铁芯动子，没有齿槽效应，运行极度平滑

低重量动子-没有铁芯意味着更高的加速度及减速度，更高的机械带宽

固定气隙-易于对齐及安装与铁芯电机相比的劣势

散热方面-更高的热敏电阻，专利化的派克工字型结

同有铁芯设计相比，更低的RMS功率