

# PARKER派克防爆伺服电机Ex型号大全

产品名称	PARKER派克防爆伺服电机Ex型号大全
公司名称	杭州摩森机电科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:派克 型号:EX 产地:德国
公司地址	浙江省杭州市钱塘新区白杨街道2号大街501号1-908
联系电话	0571-86622450 13567795569

## 产品详情

派克防爆伺服电机EX系列和EY系列应用于不同的防爆区域等级

持续时间	一直	间歇性	偶尔
定义	爆炸性气体环境连续出现或长时间存在	可能出现爆炸性气体环境的场所	较少可能出现爆炸性气体环境
气体和蒸汽	Zone0	Zone1	Zone2
粉尘	Zone20	Zone21	Zone22
等级	1很高等级保护	2高等级保护	3正常保护等级
匹配Parker电机		EX系列防爆电机	EY系列防爆电机

派克防爆伺服电机EX系列是设计适用于易燃气体环境的一系列永磁同步伺服电机。它有强大的防爆外壳，能够承受内部爆炸而不危及周边环境。EX系列电机拥有两个版本，符合北美或者欧洲安全标准。EX伺服电机具有良好的运动性能基于创新的10极转子设计，出众的加速/减速能力及在宽广的速度范围下的高转矩输出，极大增强了防爆伺服电机的灵活性。

派克防爆伺服电机：适合爆炸气体环境含有空气与可燃物质的混合物，在大气环境条件下具有潜在爆炸危险的气体、蒸汽、粉尘行业。在加工过程中与空气混合成一定比例，达到爆炸浓度，遇到明火、高温、电弧等就会发生燃烧爆炸。在这种条件下必须使用经过ATEX认证防爆伺服电机。

派克防爆伺服电机特点

1.永磁同步电机

2.10极转子

3.功率0.4-3.86Kw

4.转矩1.6到35NM

5.速度1100到7600min-1

6.认证CE/UL

7.电压230/400VAC /480VAC

8.防护等级IP64 (标准) IP65 (选项)

9.防护 II 2G Ex d IIB T4 IP64 (Gas)

类型 II 2GD Ex d IIB T4 IP65 Ex tD A21

IP65 T135 ° C (气体和尘埃)

10.符合ATEX 96/9/EC(欧盟指令)

标准 EN60079-0 EN60079-1

EN61241-0 EN61241-1

11.链接 (电缆密封套) (螺纹孔)

12.集成在绕组中的热敏开关及热熔丝

13.终生免维护 (已加封油脂的轴承) 防爆连接插头

14.法兰 70mm , 92mm , 120mm , 155mm

派克防爆伺服电机安装 : 带穿通孔法兰

机械连接 : 实心光轴 (标准) 实心轴带键 (可选)

反馈传感器 : 2极旋转变压器 (标准) 绝对EnDat编码器 (可选)

绝对HiPerface编码器 (可选)

其他选项 : 停机刹车

杭州摩森机电科技有限公司为派克 (parker) 正式授权一级代理商。公司成立6年间, 在销售派克防爆伺服电机、防爆步进电机、防爆电动缸等方面拥有众多的成功案列和专业的技术团队为您现场提供技术支持。非人为损坏均可在摩森机电享受12个月免费质保服务, 免费提供技术支持, 我们为您提供优于同行的品质售后服务。

咨询电话：0571-86622450、13567795569 黄先生