

130SF 系列电机



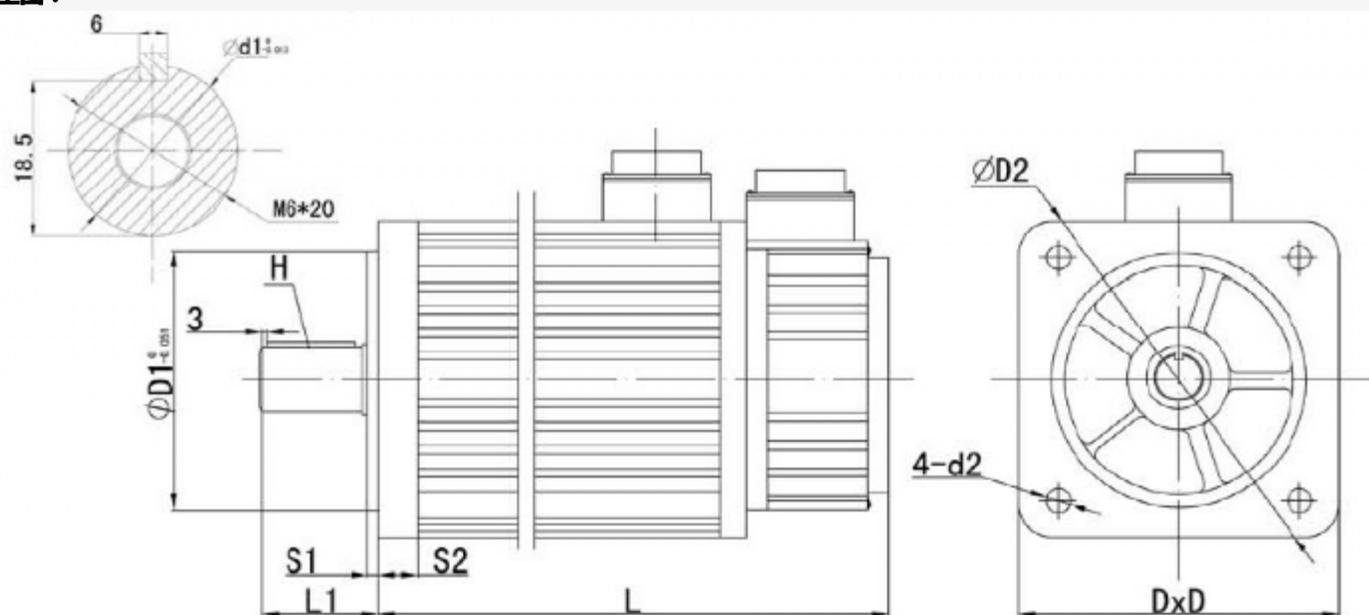
技术参数

电机参数：

参数	130SF-04025	130SF-05025	130SF-06025	130SF-07725	130SF-10025	130SF-15010	130SF-15025									
额定功率(KW)	1.0	1.3	1.5	2.0	2.6	1.5	3.8									
额定电压	3Φ/220VAC															
额定电流(A)	4	5	6	7.5	10	6.2	13.5									
额定转矩(N.m)	4	5	6	7.7	10	15	15									
额定转速(rpm)	2500	2500	2500	2500	2500	1000	2500									
峰值扭矩(N.m)	12	15	18	20	25	30	30									
峰值电流(A)	12	15	18	19.4	25	12.6	27.5									
转矩常数(N.m)	1	1	1	1.03	1	2.41	1.1									
反电势(V)	72	68	65	68	70	168	67									
转子惯量	0.85×10^{-3}	1.06×10^{-3}	1.26×10^{-3}	1.53×10^{-3}	1.94×10^{-3}	2.77×10^{-3}	2.77×10^{-3}									
电子重量(Kg)	7.7	8.2	8.9	10	11.5	14.5	14.5									
编码器线数	增量型2500 (PPR)															
电机绝缘等级	B															
防护等级	IP65															
使用环境	运行环境：-20°C+50°C 环境湿度：相对湿度<90% (不结霜条件)															
电机绕组插座	绕组引线功能	U			V			W			PE					
	插座编号	2			3			4			1					
编码器插座	信号线功能	5V	0V	A+	B+	Z+	A-	B-	Z-	U+	V+	W+	U-	V-	W-	PE
	插座编号	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	1

以上产品可根据客户要求定制。

外型图：



注意事项：

- 1、安装或拆卸电机时，不得敲击电机及转轴，以免损坏编码器；
- 2、尽量防止轴座的振动，以免损坏轴承；
- 3、电机与驱动器须正确可靠连接，以免损坏电机和编码器；
- 4、装配时，须确保电机轴和负载轴的同心，以免损坏电机。

制造商：常州川成源汇机电有限公司

地 址：常州市新北区华山中路 38 号

电 话：86-519-85337061、13328187081（张经理）

传 真：86-519-85333133

网 址：www.cn-ccyh.com