



抱闸线焊线定义如下: XS16J3ZM, 线长500mm

信号引线	BK+	BK-	
管脚编号	1	2	3

动力线焊线定义如下: XS16J4ZP, 线长500mm

信号引线	U	V	W	PE
插座编号	2	3	4	1
颜色	红	蓝	黄	黄绿

锐鹰17位单圈绝对值磁编编码器SRMA46-17Bit-SYBS-C-5V

焊线定义如下: XS16J7ZP, 引线长500MM

信号引线			SD-	0V	SD+	+5V	PE
管脚编号	2	3	4	5	6	7	1

电机参数	
额定输出功率	1.0Kw
额定线电压	220V
额定线电流	4.4A
额定转速	2500rpm
额定力矩	4N·m
峰值力矩	12N·m
反电势	56V/1000r/min
力矩系数	0.9N.m/A
转子惯量	2.97x10 ⁻⁴ Kg·m ²
绕组(线间)电阻	1.83Ω
绕组(线间)电感	4.72mH
电气时间常数	2.58ms

标记	处数	更改文件名	签字	日期	图样标记	重量	比例
设计							1:1
审核							
工艺							
批准					共 张	第 张	

MOTEC电机

外形图

SGM0810L25F8B-M594

借(通)用
件登记

旧底图总号

底图总号

签字

日期

档案员 日期