



抱闸线焊线定义如下:

信号引线	BK+	BK-	
管脚编号	1	2	3

动力线焊线定义如下: YD28J4ZM, 线长600mm

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

2500线编码器定义如下: 接YD18J15ZM, 线长600mm

信号引线	5V	0V	A+	B+	Z+	A-	B-	Z-
插座编号	2	3	4	5	6	7	8	9
信号引线	U+	V+	W+	U-	V-	W-	PE	
插座编号	10	11	12	13	14	15	1	

电机参数	
额定输出功率	1.0Kw
额定线电压	48V
额定线电流	29A
额定转速	3000rpm
额定力矩	3.2N·m
峰值力矩	9.6N·m
力矩系数	0.11N.m/A
转子惯量	2.63x10 <sup>-4</sup> Kg·m <sup>2</sup>
绕组(线间)电阻	0.058Ω

标记	处数	更改文件名	签字	日期
设计			日期	
审核			日期	
工艺			日期	
批准			日期	

图样标记	重量	比例
		1:1
共 张	第 张	

MOTEC电机
外形图
DSEM-V483030E80LR-M432

借(通)用件登记	
旧底图总号	
底图总号	
签字	
日期	
档案员	日期