



电机参数		
借(通)用件登记	额定输出功率	2.5Kw
	额定线电压	48V
	额定线电流	66A
旧底图总号	额定转速	2000rpm
底图总号	额定力矩	12N·m
	峰值力矩	30N·m
签字	反电势	12V/1000r/min
日期	力矩系数	0.18N.m/A
	转子惯量	2.77x10 <sup>-3</sup> Kg·m <sup>2</sup>
档案员	日期	绕组(线间)电阻 0.013Ω

动力线定义如下：接VD40J4ZML，线长600mm

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

17位绝对值编码器焊线定义如下：接XS16J7ZP，线长600mm

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

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

图样标记			重量	比例
				1:1
共 张		第 张		

MOTEC电机

外形尺寸图

DSEM-V486020S130LN