



增量编码器定义如下：接15芯安普插头，引线长度600MM

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	蓝	黑	黄绿

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

电机参数	
额定输出功率	0.75Kw
额定线电压	24V
额定线电流	34A
额定转速	3000rpm
额定力矩	2.39N·m
峰值力矩	7.1N·m
力矩系数	0.07N.m/A
转子惯量	1.82x10 ⁻⁴ Kg·m ²
绕组(线间)电阻	0.033Ω

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

外形图

DSEM-V243530E80LN-M623