



电机参数

额定电压	48V
额定输出功率	0.75Kw
额定转速	3000rpm
额定转矩	2.4N·m
额定电流	19.5A
转子惯量	1.82x10 ⁻⁴ Kg·m ²
线电阻 (20℃)	0.066Ω
线电感 (20℃)	0.151mH
编码器规格	2500P/r
绝缘等级	F
防护等级	IP65
反电势	7.4V/1000r/min
力矩系数	0.123N.m/A
电气时间常数	2.29ms

抱闸线长度500mm, 接管状端子,

动力线接管状端子, 白色套管标识U/V/W/PE (U-棕, V-黑, W-蓝, PE-黄绿), 引线长度500mm

编码器型号: DB-15公头, 引线长度500mm, 编码器定义如下:

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

设计	日期	图样标记	重量	比例
审核	日期			1: 1
工艺	日期			
批准	日期	共 张	第 张	

MOTEC电机

外形图

DSEM-V482030ME80LR

借(通)用
件登记

签 字

日 期

档案员 日期