



电机参数

额定电压	48V
额定输出功率	0.4Kw
额定转速	3000rpm
额定转矩	1.27N·m
额定电流	11A
转子惯量	0.29x10 ⁻⁴ Kg·m ²
线电阻 (20℃)	0.15Ω
线电感 (20℃)	0.708mH
编码器规格	2500P/r
绝缘等级	F
防护等级	IP65
反电势	8V/1000r/min
力矩系数	0.115N.m/A
电气时间常数	4.72ms

抱闸线0.6米，压针形端子，明确标识报闸正负（BK+/BK-）

动力线接管状端子，白色套管标识UV/W/PE（U-红，V-黄，W-蓝，PE-黄绿），引线长0.6米

编码器型号：DB-15公头，引线长0.6米，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

借（通）用
件 登 记

旧底图总号

底图总号

签 字

日 期

档案员 | 日 期

										MOTEC电机					
										外形图					
										DSEM-V481230E60LR-JD					
设计	日期	图样标记	重量	比例											
审核	日期														
工艺	日期														
批准	日期														
				共 张	第 张										