



| 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 | 23位绝对值 |
| 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 |

| | |
|--------------|----|
| 借(通)用 件登记 | |
| 旧底图总号 | |
| 底图总号 | |
| 签字 | |
| 日期 | |
| 档案员 | 日期 |

抱闸线接XS16J3ZM插头, 线长200mm

| | | | |
|------|-----|-----|---|
| 信号引线 | BK+ | BK- | 空 |
| 管脚编号 | 1 | 2 | 3 |

动力线插头型号: YD18J4ZM, 引线长度450mm
动力线插头定义如下:

| | | | | |
|------|----|---|---|---|
| 信号引线 | PE | U | V | W |
| 插座编号 | 1 | 2 | 3 | 4 |

编码器插头型号: YD18J15ZM, 长度450mm, 编码器插头定义如下:

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----|----|-----|----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 信号引线 | E- | E+ | SD- | 0V | SD+ | +5V | | | | | | | | | | | | PE |
| 插座编号 | 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 | | | | |

MOTEC电机

外形图

DSEM-V481230S260LR-M213

| | | |
|------|-----|----|
| 图样标记 | 重量 | 比例 |
| 共 张 | 第 张 | |