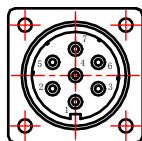


|      |               |  |
|------|---------------|--|
| 额定功率 | 1.5           | kW                                     |
| 额定电流 | 41            | A                                      |
| 额定转速 | 3000          | RPM                                    |
| 最高转速 | 3500          | RPM                                    |
| 额定转矩 | 5             | N·m                                    |
| 最高转矩 | 10            | N·m                                    |
| 转动惯量 | 6.3±10%       | 10 <sup>-4</sup> (-4)kg•m <sup>2</sup> |
| 转矩常数 | 0.12          | Nm/A                                   |
| 反电势  | 9.1±10%       | V/KRPM                                 |
| 线电阻  | 0.04±10%      | Ω                                      |
| D轴电感 | 0.03±10%      | mH                                     |
| Q轴电感 | 0.03±10%      | mH                                     |
| 额定电压 | 48            | V DC                                   |
| 极对数  | 4             | 对                                      |
| 绝缘等级 | F             |  |
| 防护等级 | IP54          |  |
| 使用环境 | 环境温度-20℃~+40℃ |  |
|      | 相对湿度≤90%      |  |

编码器插座（接头）型号  
新峰/日月 YD28J7Z

电机编码器连接器定义  
编码器型号：  
SRMA46-17Bit-SYBS-C-5V  
(17位单圈磁编)



| 端子<br>序号 | 信号  |
|----------|-----|
| 1        | 屏蔽  |
| 2        | 5V  |
| 3        | 0V  |
| 4        | SD+ |
| 5        | SD- |
| 6        | /   |
| 7        | /   |

艾迈斯LCA50D-M  
(线芯LC50-M 铜件)  
接线定义

| 端子<br>序号 | 信号 | 颜色 |
|----------|----|----|
| 1        | V  | 红  |
| 2        | W  | 黄  |
| 3        | W  | 蓝  |
| 4        | PE | 黄绿 |

|    |    |    |       |    |       |
|----|----|----|-------|----|-------|
|    |    |    |       |    |       |
|    |    |    |       |    |       |
|    |    |    |       |    |       |
| 标记 | 处数 | 分区 | 更改文件号 | 签名 | 年、月、日 |
| 设计 |    |    | 标准化   |    |       |
| 审核 |    |    |       |    |       |
| 工艺 |    |    | 批准    |    |       |



深圳市微秒控制技术有限公司

规格书

VMJUM11015C30CGN520

60008900

|      |    |       |
|------|----|-------|
| 阶段标记 | 重量 | 比例    |
|      |    | 1:1.5 |
| 共    | 张  | 第     |
|      |    | 张     |