

解角卡-DRIVER/编码器线 定义说明书

| 功能定义 | 引脚 | 智能型旋变 15P 针/孔 三排-*m-H | 经济型旋变 15P 针/孔 三排-*m-M | 15P DB 公头 (螺钉) |
|------|----|--------------------------|--------------------------|----------------|
| | | 15P DB 母头(螺钉) | 15P DB 母头(螺钉) | |
| 5 | 13 | 红 | 红 | 红 |
| | | 白注红 | 白注红 | 白注红 |
| 0V | 14 | 黑 | 黑 | 黑 |
| 24V | 15 | 白注黑 | 不焊 | 白注黑 |
| A | 1 | 橙 | 橙 | 橙 |
| A- | 2 | 白注橙 | 白注橙 | 白注橙 |
| B | 3 | 黄 | 黄 | 黄 |
| B- | 4 | 白注黄 | 白注黄 | 白注黄 |
| Z | 5 | 绿 | 绿 | 绿 |
| Z- | 6 | 白注绿 | 白注绿 | 白注绿 |
| U | 7 | 蓝 | 蓝 | 蓝 |
| U- | 8 | 白注蓝 | 白注蓝 | 白注蓝 |
| V | 9 | 紫 | 紫 | 紫 |
| V- | 10 | 白注紫 | 白注紫 | 白注紫 |
| W | 11 | 棕 | 棕 | 棕 |
| W- | 12 | 白注棕 | 白注棕 | 白注棕 |
| | | 外壳/屏蔽层 | 外壳/屏蔽层 | 外壳/屏蔽层 |

经济型旋变其他定义说明:

1. 把白注黑色线从 15P DB 母头侧接 50cm 红色线引出, 用标签扎带注明“24V”。
2. 把 15P DB 母头的 14 脚焊接黑色线并引出 50cm, 用标签扎带注明“0V”。

旋变编码器线 30cm 线定义说明

| PG 卡功能定义 | 编码器功能定义 | 9P DB 针 (螺钉) 引脚 | 线色 |
|----------|---------|--------------------|-----|
| S1 | COS- | 1 | 红 |
| S2 | SIN- | 2 | 黄 |
| R1 | EXC- | 4 | 白/灰 |
| S3 | COS+ | 6 | 黑 |
| S4 | SIN+ | 7 | 蓝 |
| R2 | EXC+ | 9 | 棕/绿 |
| | | 壳体 | 编织 |