

总览

产品信息



**DS4-11040000041**

直插式导轨端子，接线方式：直插式连接，额定电压：1000V，额定电流：  
32A，连接量：2，位数：1，接线容量：0.2 mm² - 6 mm²，AWG：24 - 10，宽  
度：6.2mm，颜色：灰色，安装方式：NS35/7.5，NS35/15

产品优势

- ☑直插式连接技术，免工具操作，更方便快捷；
- ☑自带橙色助拔按钮，一字或十字螺丝刀均可释放导线；
- ☑双通道桥接并，轻松实现电位分配；
- ☑特有的插拔式桥接件，电路连接效率高；
- ☑可匹配大面积标识，清晰布线；
- ☑配有测试孔可方便测试电路。

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型

□

概述

|              |       |
|--------------|-------|
| 连接方式         | 直插式连接 |
| 层数           | 1     |
| 连接量          | 2     |
| 开口式侧板        | 是     |
| 绝缘材料         | PA    |
| 阻燃等级，符合UL 94 | V0    |
| 绝缘材料组        | I     |

|      |              |
|------|--------------|
| 符合标准 | IEC60947-7-1 |
|------|--------------|

尺寸

|             |        |
|-------------|--------|
| 宽度          | 6.2mm  |
| 端板宽度        | 1.5mm  |
| 高度          | 29.3mm |
| NS 35/7,5高度 | 36.8mm |
| NS 35/15高度  | 44.3mm |
| 长度          | 55.6mm |

接线数据

|                    |          |
|--------------------|----------|
| 剥线长度               | 11~13mm  |
| 刚性导线横截面AWG         | 24~10    |
| 刚性导线横截面            | 0.2~6mm² |
| 柔性导线横截面            | 0.2~4mm² |
| 柔性导线横截面，不带塑料绝缘管冷压头 | 0.2~4mm² |
| 柔性导线横截面，带塑料绝缘管冷压头  | 0.2~4mm² |
| 两根带TWIN冷压头的柔性导线    | 0.5~1mm² |

IEC电气参数

|             |       |
|-------------|-------|
| 额定电压(Ⅲ / 3) | 1000V |
| 额定电流(Ⅲ / 3) | 32A   |
| 额定浪涌电压      | 8KV   |

UL电气参数

|      |      |
|------|------|
| 额定电压 | 600V |
| 额定电流 | 30A  |

环境条件

|          |                          |
|----------|--------------------------|
| 环境温度（运行） | -40 °C ~ 105 °C（取决于降额曲线） |
|----------|--------------------------|

|             |                |
|-------------|----------------|
| 环境温度（存放/运输） | -25℃~60℃       |
| 相对湿度（存放/运输） | 25%~75%        |
| 机械性能测试      |                |
| 机械强度测试      | 通过             |
| 支架紧固测试      | 通过             |
| 旋转拉□测试      | 通过             |
| 电气性能测试      |                |
| 电压降测试       | ≤3.2mV         |
| 温升测试        | ≤45 K          |
| 安全测试        |                |
| 防手指触摸       | 通过测试           |
| 环保          |                |
| RoHS        | 无超标的有害物质       |
| REACH SVHC  | Lead 7439-92-1 |

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| 附件               |                        |
| 标识               |                        |
| 顶部标记号            | ZB6 / ZS6              |
| 侧面标记号            | ZSF6                   |
| 标记支架             | DTH5-25x5 / DTH5-25x12 |
| 附件               |                        |
| 一字螺丝刀规格（刀厚×刀宽）mm | 0.6x3.5                |
| 桥接件              | DFBXX-6.2              |
| 端板               | D-DS4                  |
| 安装               |                        |

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| 终端固定件   | E-WS N / E-PC-1100A                   |
| 端子条标记支架 | KLM3-20x8 / KLM3-44x8 / DBE-1 / DBE-2 |
| DIN导轨   | NS35/7.5-1000-00A(H)                  |

|            |             |
|------------|-------------|
| 商业数据       |             |
| 订货号        | 11040000041 |
| 包装单位       | 100         |
| 最小订货量      | 100         |
| 产品重量（不含包装） | 8.286       |