

## SAKDU 35 BK

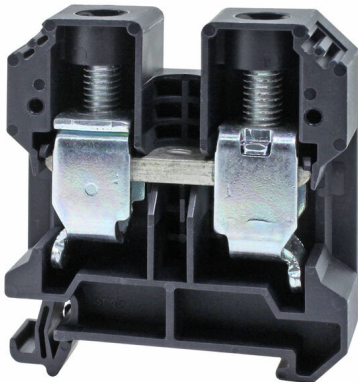
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### 通用订货数据

|            |                                         |
|------------|-----------------------------------------|
| 版本         | 直通型接线端子, 螺钉联接, 35 mm², 800 V, 125 A, 黑色 |
| 订货号        | <a href="#">1371840000</a>              |
| 类型         | SAKDU 35 BK                             |
| GTIN (EAN) | 4050118173437                           |
| 数量         | 25 items                                |

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| ROHS                  | 一致                    |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 网站</a> |
| UR 证书号                | E60693                |

## 尺寸和重量

|               |             |         |             |
|---------------|-------------|---------|-------------|
| 深             | 58.25 mm    | 深度 (英寸) | 2.2933 inch |
| 深度 (含 DIN 导轨) | 59 mm       | 高度      | 52 mm       |
| 高度 (英寸)       | 2.0472 inch | 宽度      | 15.9 mm     |
| 宽度 (英寸)       | 0.626 inch  | 净重      | 56 g        |

## 温度

|          |                |          |                |
|----------|----------------|----------|----------------|
| 存储温度     | -25 °C...55 °C | 环境温度     | -50 °C...75 °C |
| 最小持续工作温度 | -50 °C         | 最大持续工作温度 | 120 °C         |

## 环保产品合规

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| RoHS 合规状态  | 合规, 无例外                    |
| REACH SVHC | 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC) |

## 其它技术参数

|     |   |      |         |
|-----|---|------|---------|
| 防爆版 | 不 | 安装方式 | 直接卡在导轨上 |
|-----|---|------|---------|

## 可压接导线 (其它联接)

|             |      |
|-------------|------|
| 其他联接方式的接口类型 | 螺钉联接 |
|-------------|------|

## 可压接导线 (额定联接)

|                                       |                    |                                       |                   |
|---------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|-------------------|
| 测量规 按照 60 947-1 标准                    | B8                 | 导线最大压接面积 AWG                          | AWG 2             |
| 连接方向                                  | 水平进线               | 最大拧紧力矩                                | 5 Nm              |
| 最小拧紧力矩                                | 4 Nm               | 剥线长度                                  | 16 mm             |
| 联接类型                                  | 螺钉联接               | 联接点数量                                 | 2                 |
| 压接范围, 最大                              | 35 mm <sup>2</sup> | 压接范围, 最小                              | 4 mm <sup>2</sup> |
| 压接螺钉                                  | M 6                | 导线最小压接面积 AWG                          | AWG 12            |
| 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大 | 35 mm <sup>2</sup> | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小 | 4 mm <sup>2</sup> |
| 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大 | 35 mm <sup>2</sup> | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小 | 4 mm <sup>2</sup> |
| 最大压接面积 软导线                            | 35 mm <sup>2</sup> | 最小多股导线接线截面积                           | 4 mm <sup>2</sup> |
| 接线截面积, 多股线, 最大                        | 35 mm <sup>2</sup> | 接线截面积, 多股线, 最小                        | 4 mm <sup>2</sup> |
| 导线连接截面积, 单股硬导线, 最大                    | 16 mm <sup>2</sup> | 导线连接截面积, 单股硬导线, 最小                    | 4 mm <sup>2</sup> |
| 接线截面积, 多股细导线, 最小                      | 4 mm <sup>2</sup>  |                                       |                   |

## 材料参数

|              |         |      |    |
|--------------|---------|------|----|
| 基础材料         | PA 66/6 | 颜色编码 | 黑色 |
| 阻燃等级符合 UL 94 | V-0     |      |    |

## 技术数据

## 系统特征值

|         |   |         |       |
|---------|---|---------|-------|
| 必须的端板   | 是 | 电位数量    | 1     |
| 层数      | 1 | 每层压接点数量 | 2     |
| 每层电位点数量 | 1 | 层, 内部桥接 | 无     |
| PE联接    | 无 | 安装导轨已装备 | TS 35 |

## 通用的

|              |       |              |        |
|--------------|-------|--------------|--------|
| 导线最大压接面积 AWG | AWG 2 | 导线最小压接面积 AWG | AWG 12 |
| 安装导轨已装备      | TS 35 |              |        |

## 额定数据

|        |                    |                          |         |
|--------|--------------------|--------------------------|---------|
| 额定横截面  | 35 mm <sup>2</sup> | 额定电压                     | 800 V   |
| 额定直流电压 | 800 V              | 额定电流                     | 125 A   |
| 最大电流   | 125 A              | 体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准 | 0.26 mΩ |
| 额定浪涌电压 | 8 kV               | 功率损耗符合 IEC 60947-7-x     | 4.00 W  |
| 过压等级   | III                | 污染等级                     | 3       |

## 额定数据 (UL)

|                  |        |                  |        |
|------------------|--------|------------------|--------|
| 电压大小 B (UR)      | 600 V  | 电流 大小 B (UR)     | 114 A  |
| 最大导线尺寸 工厂接线 (UR) | 2 AWG  | 电流 大小 C (UR)     | 114 A  |
| 电压大小 C (UR)      | 600 V  | 最小导线尺寸 工厂接线 (UR) | 12 AWG |
| UR 证书号           | E60693 | 最小导线尺寸 现场接线 (UR) | 12 AWG |
| 最大导线尺寸 现场接线 (UR) | 2 AWG  |                  |        |

## 分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000897    | ETIM 9.0    | EC000897    |
| ETIM 10.0   | EC000897    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-01 |             |             |

附件

附件

通用订货数据

|            |                            |                                                  |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------|
| 类型         | QL SAKQ 35/2               | 版本                                               |
| 订货号        | <a href="#">1257140000</a> | 横联件（端子），灰色                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118120714              |                                                  |
| 数量         | 20 ST                      |                                                  |
| 类型         | QL SAKQ 35/3               | 版本                                               |
| 订货号        | <a href="#">1257150000</a> | 横联件（端子），灰色                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118120721              |                                                  |
| 数量         | 20 ST                      |                                                  |
| 类型         | QL SAKQ 35/4               | 版本                                               |
| 订货号        | <a href="#">1257160000</a> | 横联件（端子），灰色                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118120738              |                                                  |
| 数量         | 20 ST                      |                                                  |
| 类型         | QL SAKQ 35/10              | 版本                                               |
| 订货号        | <a href="#">1257170000</a> | 横联件（端子），灰色                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118120745              |                                                  |
| 数量         | 20 ST                      |                                                  |
| 类型         | VH 13/8.2/5.2              | 版本                                               |
| 订货号        | <a href="#">1298510000</a> | 连接套筒（端子），宽度: 8 mm, 高度: 13 mm                     |
| GTIN (EAN) | 4050118128314              |                                                  |
| 数量         | 50 ST                      |                                                  |
| 类型         | KISC M4X26 SAKQ 35         | 版本                                               |
| 订货号        | <a href="#">1298590000</a> | 安装螺钉（端子）                                         |
| GTIN (EAN) | 4050118128307              |                                                  |
| 数量         | 50 ST                      |                                                  |
| 类型         | SAKEW 35/2                 | 版本                                               |
| 订货号        | <a href="#">2085410000</a> | 固定器，灰色, TS 35, V-0, PA 66/6, 宽度: 10 mm, 120 °C   |
| GTIN (EAN) | 4050118459517              |                                                  |
| 数量         | 50 ST                      |                                                  |
| 类型         | SAKAP 35                   | 版本                                               |
| 订货号        | <a href="#">1257080000</a> | 端子用端板及隔板，灰色, 高度: 52 mm, 宽度: 1.5 mm, V-0, PA 66/6 |
| GTIN (EAN) | 4050118120622              |                                                  |
| 数量         | 20 ST                      |                                                  |
| 类型         | SAKAP 35 BL                | 版本                                               |
| 订货号        | <a href="#">1370380000</a> | 端子用端板及隔板，蓝色, 高度: 52 mm, 宽度: 1.5 mm, V-0, PA 66/6 |
| GTIN (EAN) | 4050118178746              |                                                  |
| 数量         | 20 ST                      |                                                  |

## SAKDU 35 BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 附件

## 开槽螺丝刀



带圆形槽刀的一字螺丝刀, SD DIN 5265, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, 尖端为铬材料, SoftFinish 把手

## 通用订货数据

|            |                            |                                                      |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------|
| 类型         | SDS 1.2X6.5X150            | 版本                                                   |
| 订货号        | <a href="#">2749390000</a> | 螺丝刀, 刀片宽度(B): 6.5 mm, 刀片长度: 150 mm, 刀片厚度 (A): 1.2 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118895612              |                                                      |
| 数量         | 1 ST                       |                                                      |

## Plus



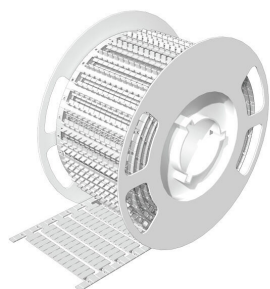
Dekafix (DEK) 标记号是通用标记号, 适合所有导线、接插件和电子产品装配。这种标记号适用于标记字数少的情况, 并且含有多种预印制的标记号。使用成条的标记号, 一步完成快速安装。高对比度的打印清晰可见, 并有多种宽度可选。

- 打印好的标记号选择多
- 标记条可迅速安装
- 适用于所有魏德米勒接插件
- 可提供空白 MultiCard 标记号或标准印制标记号针对定制打印: 请根据您的标签技术规范, 向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件, 或使用 M-Print PRO 在线版 (无需安装)。

## 通用订货数据

|            |                            |                                              |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------|
| 类型         | DEK 5/8 PLUS MC NE WS      | 版本                                           |
| 订货号        | <a href="#">1046350000</a> | Dekafix, 端子标记, 5 x 8 mm, 间距 P (单位: mm): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248782055              | Weidmueller, 白色                              |
| 数量         | 800 ST                     |                                              |

## BLM



通用订货数据

|            |                            |                                                         |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| 类型         | BLM 5/8 TB                 | 版本                                                      |
| 订货号        | <a href="#">7760380692</a> | BLM, 端子标记, 5 x 8 mm, 间距 P (单位 : mm) : 8.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 6944169819148              | 白色                                                      |
| 数量         | 4800 ST                    |                                                         |