

WBC-P-6BK-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



电池储能系统在可再生能源领域发挥着越来越重要的作用。它们通常由多个单独的电池组成，可以方便快捷地进行更换。魏德米勒电池连接器 (WBC) 可以将若干个单独的电池连接到储能系统中，只需要几个简单的步骤，而且在必要时也能迅速断开连接。为了提升安全性和操作的便利性，两极都设有明确标记：正极为橙色，负极为黑色。

通用订货数据

| | |
|------------|------------------------------|
| 订货号 | 2905250000 |
| 类型 | WBC-P-6BK-10 |
| GTIN (EAN) | 4099986025929 |
| 数量 | 5 items |

技术数据

审批

| | |
|------|----|
| ROHS | 一致 |
|------|----|

尺寸和重量

| | |
|----|--------|
| 净重 | 23.1 g |
|----|--------|

温度

| | | | |
|----------|-----------|----------|--------|
| 最小持续工作温度 | -40 °C | 最大持续工作温度 | 125 °C |
| 湿度 | ≤85% 相对湿度 | | |

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) |

一般数据

| | | | |
|--------|---------|--------|--------|
| 最大电缆外径 | 6 mm | 插针直径 Ø | 6 mm |
| 核准 | UL 4128 | 联接类型 | 冷压联接 |
| 颜色编码 | 黑色 | 最大压接面积 | 10 mm² |
| 表面处理 | 银的 | 型号 | 插座 |
| 基础材料 | PA 66 | | |

技术数据

| | | | |
|------|-----------|--------------|----------|
| 抗震性 | 30g | 阻燃等级符合 UL 94 | V-0 |
| 通道电阻 | ≥ 5000 MΩ | 额定电压 | 1500 V |
| 额定电流 | 80 A | 防护等级 | 插接后 IP67 |
| 插拔次数 | ≥ 100 | 过压等级 | II |
| 工作海拔 | ≤ 2000 m | 抗冲击性能 | V2 |

分类

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001121 | ETIM 9.0 | EC001121 |
| ETIM 10.0 | EC001121 | ECLASS 14.0 | 27-44-03-12 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-03-12 | | |



WBC-P-6BK-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

附件

工具



适用于电缆端头、接插件、以及管状端头的压接工具，钳口可更换

- 由于有液压支持，处理速度极快
- 处理规格大，可达 300 mm²
- 270° 快速旋转刀头
- 通过压力传感器自动进行压力限制和监控
- 压接过程中的电子控制和监测
- 将所有压接周期和错误信息保存至内部存储器
- 通过 USB 读取压接循环和错误消息
- 带有充电状态指示器的锂离子电池：18V，2 Ah

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | EPG 45 | 版本 |
| 订货号 | 1500830000 | 压接工具, 6mm ² , 150mm ² , 六角形压接, WM-夹, 锯齿状压接, 梯形, 椭圆形压接 |
| GTIN (EAN) | 4050118309317 | |
| 数量 | 1 ST | |

... 用于压接电缆端头 (满足 DIN 46234 标准)



适用于电缆端头、接插件、以及管状端头的压接工具，钳口可更换

- 由于有液压支持，处理速度极快
- 处理规格大，可达 300 mm²
- 270° 快速旋转刀头
- 通过压力传感器自动进行压力限制和监控
- 压接过程中的电子控制和监测
- 将所有压接周期和错误信息保存至内部存储器
- 通过 USB 读取压接循环和错误消息
- 带有充电状态指示器的锂离子电池：18V，2 Ah

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| 类型 | ES EPG 45 DIN 25 | 版本 |
| 订货号 | 1501340000 | 25mm ² , 锯齿状压接 |
| GTIN (EAN) | 4050118309560 | |
| 数量 | 1 ST | |