

WBC-P-6BK-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

WBC-P-6BK-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

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 mm ²
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
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

图纸

www.weidmueller.com



WBC-P-6BK-10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 mm^2
- 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, 楔
GTIN (EAN)	4050118309317	圆形压接
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 mm^2
- 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	