

WBC-P-8BK-50

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	2905370000
类型	WBC-P-8BK-50
GTIN (EAN)	4099986026032
数量	5 items
交货状态	本产品即将停产。
有效期	2026-09-29T00:00:00+02:00

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	UL 网站
UR 证书号	E529699

尺寸和重量

净重	45 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

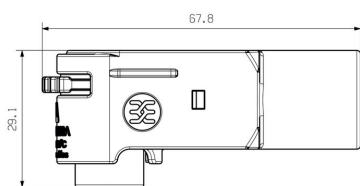
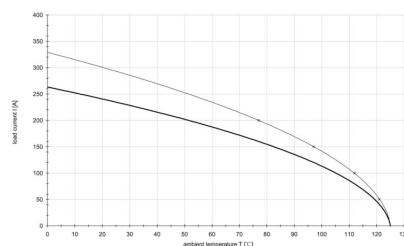
最大电缆外径	13.2 mm	最小电缆外径	12.5 mm
插针直径 Ø	8 mm	核准	UL 4128
联接类型	冷压联接	颜色编码	黑色
最大压接面积	50 mm ²	表面处理	银的
型号	插座	基础材料	PA 66

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	200 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-8BK-50

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 35	版本
订货号	1501350000	35mm ² , 锯齿状压接
GTIN (EAN)	4050118309645	
数量	1 ST	