## 数据信息页

#### **WBC-P-60R-16**



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	2905280000
类型	WBC-P-60R-16
GTIN (EAN)	4099986025950
数量	5 items

#### **WBC-P-60R-16**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

银的

PA 66

# 技术数据

审批

MAMID 认证	<i>7</i> 17		
ROHS	一致		
UL File Number Search	UL 网站		
UR 证书号	E529699		
尺寸和重量			
    净重	23.2 g		
最小持续工作温度	-40 °C	量大持续工作温度	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			
一般数据			
			7.0
最大电缆外径	8.6 mm	最小电缆外径	7.8 mm
插针直径 Ø	6 mm	核准	UL 4128
联接类型	冷压联接	颜色编码	橙色

#### 技术数据

型号

最大压接面积

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	100 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

表面处理

基础材料

16 mm<sup>2</sup>

插座

### 分类

ETIM 7.0	EC001121	ETIM 8.0	EC001121
ETIM 9.0	EC001121	ETIM 10.0	EC001121
ECLASS 10.0	27-44-03-12	ECLASS 11.0	27-44-03-12
ECLASS 12.0	27-44-03-12	ECLASS 13.0	27-44-03-12
ECLASS 14.0	27-44-03-12	ECLASS 15.0	27-44-03-12

2 目录日期 / 图纸

### **WBC-P-60R-16**



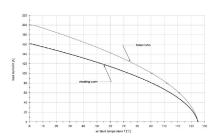
#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

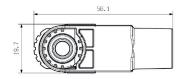
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

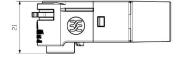
www.weidmueller.com

# 图纸









#### **WBC-P-60R-16**



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 mm<sup>2</sup>
- 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, 6mm², 150mm², 六角形压接, WM-夹, 锯齿状压接, 梯形, 椭

4050118309317 圆形压接

数量 1 ST

GTIN (EAN)

#### ... 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<sup>2</sup>
- 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 订货号 <u>1501340000</u> GTIN (EAN) 4050118309560 数量 1 ST

版本

25mm², 锯齿状压接

编制日期 03.11.2025 11:30:47 MEZ

目录日期/图纸 4