

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





容量从 1.2 Ah 到 17 Ah 的 5 款电池模块可以在 30 分钟内提供高达 40 A 的电流,或在 30 小时内提供 1 A 的电流,并且与 DC UPS 控制器 CP DC UPS 24V 20A/10A 和 CP DC UPS 24V 40A 完全兼容。当然,DURAeco 系列是一种灵活易用、设计成本效益高的解决方案。

#### 通用订货数据

版本	Battery
订货号	<u>2789900000</u>
类型	DURA ECO LA-BAT 24V 3.4AH
GTIN (EAN)	4064675068655
数量	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

### 审批

MAMID 认证















UL File Number Search	UL 网站
证书号 (cULus)	E258476

# 尺寸和重量

深	166 mm	深度 (英寸)	6.5354 inch
高度	141 mm	 高度 (英寸)	5.5512 inch
宽度	108 mm	宽度 (英寸)	4.252 inch
	3900 g		

#### 温度

存储温度	-15 °C 50 °C	工作温度	
	10 000 0	工作進及	
湿度	5 95 % RH		
/业/文	000 /0 1111		

# 环保产品合规

RoHS 合规状态	不受影响
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	30bf869c-8adc-4ed2-ad02-c1fec963e943

# 操作界面和控制输入

温度探头 NTC 100kΩ	

# 输入

额定输入电压	24 V DC	额定容量	3.4 Ah
最大充电电流	0.51 A		

#### 输出

可拼接	是		
最大输出电流	25 A		
温度探头	NTC 100kΩ		
缓冲时间取决于电流	电流	17 A	
	缓冲时间	3 min	
	电流	13 A	
	缓冲时间	5 min	
	电流	3.7 A	
	缓冲时间	30 min	
超载与短路保护	25 A fuse		

# 通用参数

环境温度(文本)	-15 °C+50 °C	湿度	595 % RH
防护等级	IP20		5.65 a





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

符合 IEC 68-2-6 的防振式 DIN 导轨/壁	0.7 / 0.7 g	安装脚	金属材质
符合 IEC 68-2-27 的防振壁	30 g		
绝缘参数			
防护等级	III,无PE 连接,用于 SELV		
联接数据 (输入端)			
<b>兴</b> 之块线同 <b>攻</b> 数景	2 (+ -)	是大圧接面和 AMC/kemil	6 V/V/C

端子接线回路数量	2 (+,-)	最大压接面积,AWG/kcmil	6 AWG	
最小压接面积 AWG/kcmil	24 AWG	最大压接面积,软导线	10 mm <sup>2</sup>	
最小压接面积 软导线	0.5 mm <sup>2</sup>	最大压接面积,硬导线	16 mm <sup>2</sup>	
最小压接面积 硬导线	0.5 mm <sup>2</sup>	 最小拧紧扭矩	1.2 Nm	
最大拧紧扭矩	2.4 Nm			

# 联接数据 (信号)

导线联接截面积, 软导线(信号), 最大值	1.5 mm <sup>2</sup>	连接方式	可插拔的螺钉联接
最大压接面积,AWG/kcmil	16	单股导线的最小压接面积	0.2 mm <sup>2</sup>
单股导线的最大压接面积	1.5 mm <sup>2</sup>	导线联接截面积, 软导线(信号), 最小值	0.2 mm <sup>2</sup>
端子数]	2	最小接线面积,AWG/kcmil	24 mm <sup>2</sup>

#### 分类

7.7			
ETIM 6.0	EC002850	ETIM 7.0	EC002850
ETIM 8.0	EC002850	ETIM 9.0	EC002850
ETIM 10.0	EC002850	ECLASS 9.0	27-04-06-92
ECLASS 9.1	27-04-92-01	ECLASS 10.0	27-04-06-92
ECLASS 11.0	27-04-06-92	ECLASS 12.0	27-04-06-92
ECLASS 13.0	27-04-06-92	ECLASS 14.0	27-04-06-92
ECLASS 15.0	27-04-06-92		

目录日期/图纸 3

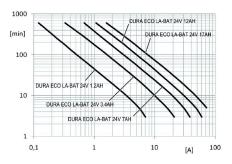


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸



**Buffer Time** 



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 附件

#### **BCZ 3.81/180**



压线框接线插头用于联接导线 提供三种进线方向,可灵活设计联接类型:

- 180° 导线与插接方向平行
- 90° 导线垂直于插接方向,并且位于上方
- 270° 导线垂直于插接方向,并且位于下方 根据联接的不同要求,提供三种外壳:
- 无法兰的标准外壳
- 螺钉法兰 (F)
- 带魏德米勒专利释放杆(LR)的法兰,无需工具即可实现无 应变的锁定和分离

魏德米勒接插件,间距为 3.81 毫米(0.15 英寸),与标准接插件布局兼容,提供标记和编码空间。

#### 通用订货数据

类型 BCZ 3.81/02/180 SN BK BX 版本

订货号 1792770000 PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 回路数: 2, 180°, 压线框联接, 压接范围,

GTIN (EAN) 4032248226757 最大: 1.5 mm², 盒装

数量 50 ST

目录日期/图纸 5