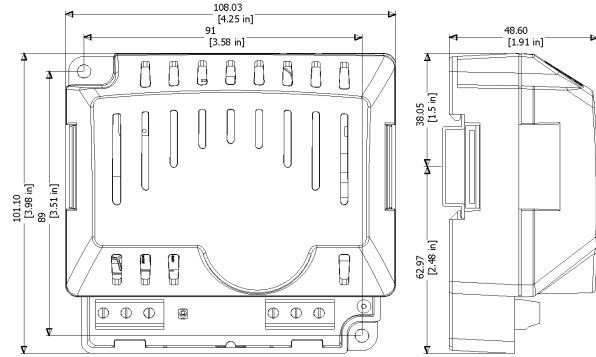


DSE9150 12V 3A

外形尺寸	108mm x 101mm x 49mm (4.25" x 3.98" x 1.91")
重量	0.16kg
安装方式	导轨安装或安装孔固定
导轨类型	EN 50022 35mm
安装孔	适合 M4
安装孔中心距	91mm x 89mm (4.25" x 3.51")
输入电压 (正常范围)	110V-240V
输入电压 (极限范围)	90V-250V
充电故障报警触点	3A DC, 最大30V
工作温度	-30°C to 55°C (-22°F to 131°F)



尺寸是 mm

DSE9xxx 蓄电池浮充电器安装说明

⚠ 触电危险: DSE9xxx 蓄电池浮充电器外罩内部存在带电部件, 外罩严禁移除。

安装

DSE9xxx 蓄电池浮充电器设计为安装于控制箱内, 导轨安装或传统的安装孔安装。外形尺寸和安装细节详见第二页。

DSE9xxx 系列浮充电器是一旦安装即可忘记, 它与负载一直固定连接, 在重负载或与充电发电机并联也不需要断开。

蓄电池匹配

DSE9xxx浮充电器出厂设置适合铅酸蓄电池。DSE91xx & DSE92xx用于其他类型蓄电池可在订货时说明, 以调整参数。
DSE947x MKII & DSE948x MKII 浮充电器可在DSE设置软件中修改参数以适应其他类型蓄电池。
必须注意确保蓄电池连接到设置参数正确的浮充电器上。

指示灯

此款浮充电器配置了LED指示灯显示蓄电池的充电状态。
(详见 DSE 文档: 057-085 DSE9xxx 系列浮充电器操作说明书)

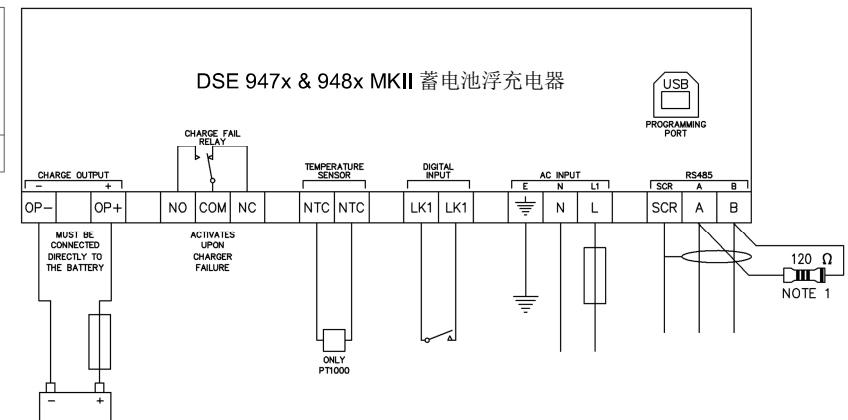
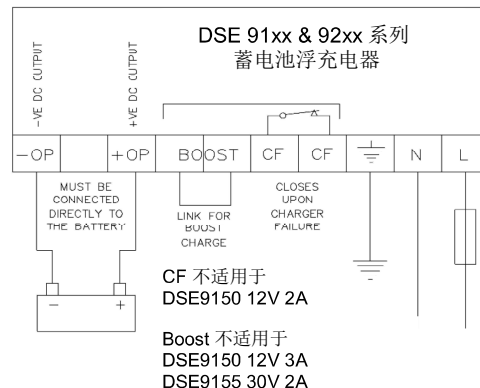
Boost 模式

(不适用于 DSE9150 12V 2A or DSE9155 30V 2A)
(DSE947x & DSE948x MKII 系列浮充电器, Boost模式会自动切换, 不需要额外接线。)
Boost 模式是由外部开关或定时线圈短接BOOST接线端子实现, 在BOOST模式下浮充电压将会升高0.8V

注意:- Boost 模式用于均衡铅酸蓄电池内的单体电池。

典型接线图

接线方式	螺钉接线端子, 升降式, 无内置弹簧	
最小导线规格	0.5mm ² (AWG 20)	
最大导线规格	2.5mm ² (AWG 14)	
推荐的交流保险管	230V AC 输入	110V AC 输入
DSE9130 12V 5A 浮充电器	1.0A	2.0A
DSE9140 12V 10A 浮充电器	2.0A	3.5A
DSE9150 12V 3A 浮充电器	1.0A	1.5A
DSE9155 30V 2A 浮充电器	1.0A	2.5A
DSE9250 24V 3.7A 浮充电器	1.0A	2.5A
DSE9255 24V 5A 浮充电器	2.0A	3.5A
DSE9260 24V 10A 浮充电器	3.5A	6.3A
DSE9470 MKII 24V 10A 浮充电器	3.5A	6.3A
DSE9472 MKII 24V 5A 浮充电器	2.0A	3.5A
DSE9480 MKII 12V 10A 浮充电器	2.0A	3.5A
DSE9481 MKII 12V 5A 浮充电器	1.0A	2.5A



NOTE 1
A 120 OHM TERMINATION RESISTOR MUST BE FITTED IF IT IS THE FIRST OR LAST DEVICE ON AN RS485 LINK

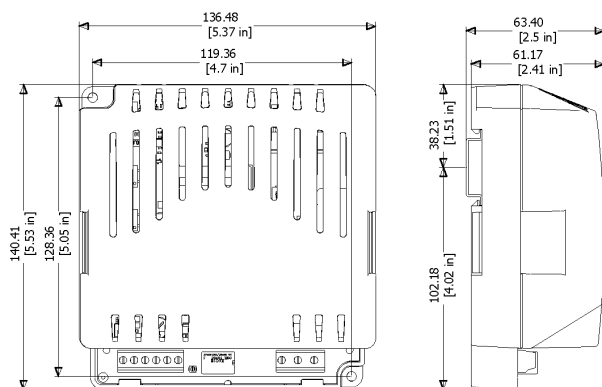
尺寸和安装

DSE9130 12V 5A
DSE9155 30V 2A

DSE9250 24V 3.7A *
DSE9255 24V 5A

* 这个型号已经停产

外形尺寸	136mm x 140mm x 63mm (5.37" x 5.53" x 2.5")	
重量	0.5kg	
安装方式	导轨安装或安装孔固定	
导轨类型	EN 50022 35mm	
安装孔	适合M4	
安装孔中心距	119.36mm x 128.36mm (4.7" x 5.05")	
输入电压(正常范围)	DSE9250-001 24V 3.7A DSE9250-002 24V 3.7A DSE9130 12V 5A DSE9255 24V 5A	110V-240V 110V-277V 110V-277V 110V-277V
输入电压(极限范围)	DSE9250-001 24V 3.7A DSE9250-002 24V 3.7A DSE9130 12V 5A DSE9255 24V 5A	90V-265V 90V-305V 90V-305V 90V-305V
充电故障报警触点	3A DC resistive, 30V maximum	
工作温度	-30°C to 55°C (-22°F to 131°F)	

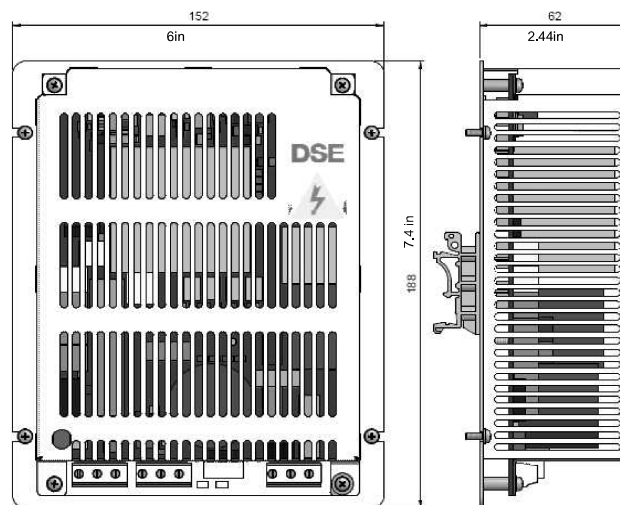


尺寸单位是mm

尺寸和安装

DSE9140 12V 10A
DSE9260 24V 10A

外形尺寸	152mm x 188mm x 62mm (6" x 7.4" x 2.44")
重量	DSE9140 12V 10A: 0.75kg DSE9260 24V 10A: 0.85kg
安装方式	导轨安装或安装孔固定
导轨类型	EN 50022 35mm
安装孔	适合M4
安装孔中心距	142mm x 128mm (5.59" x 5.0")
输入电压(正常范围)	110V-277V
输入电压(极限范围)	90V-305V
充电故障报警触点	3A DC, 最大30V
工作温度	-30°C to 55°C (-22°F to 131°F)



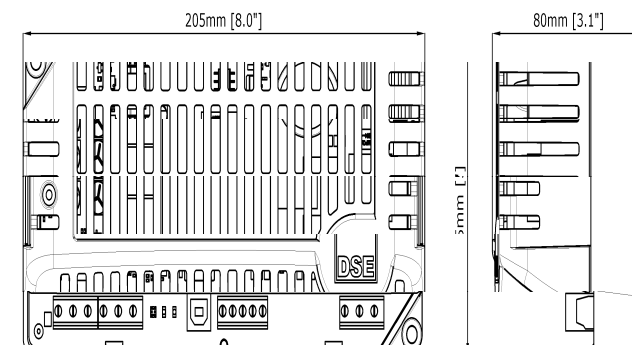
尺寸单位是mm

尺寸和安装

智能型浮充电器

DSE9481 MKII 12V 5A **DSE9480 MKII 12V 10A**
DSE9472 MKII 24V 5A **DSE9470 MKII 24V 10A**

外形尺寸	205mm x 135mm x 80mm (8.1" x 5.3" x 3.1")
重量	DSE9470 MKII: 0.78kg DSE9472/80/81 MKII: 0.7kg
安装方式	导轨安装或安装孔固定
导轨类型	EN 50022 35mm
安装孔	适合M4
安装孔中心距	190mm x 120mm (7.5" x 4.7")
输入电压(正常范围)	110V-277V
输入电压(极限范围)	95V-305V
充电故障报警触点	3A DC 最大30V
工作温度	-30°C to 85°C with de-rating (-22°F to 185°F)
可选电池温度传感器	NTC PT1000传感器
通讯端口	RS485
电脑连接(USB)	连接到电脑DSE设置软件



尺寸单位是mm

Deep Sea Electronics Plc.

Tel: +44 (0)1723 890099

Fax: +44 (0)1723 893303

Email: sales@deepseapl.com

Web: www.deepseapl.com

Deep Sea Electronics Inc.

Phone: +1 (815) 316-8706

Fax: +1 (815) 316-8708

Email: sales@deepseausa.com

Web: www.deepseausa.com