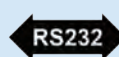


6 kVA 到 150 kVA
DC, 15-1200 Hz
0-300 V_{AC} L-N / 0-520 V_{AC} L-L
0 - 425 VDC

功能和特色:

- 支持三相、分相和单相输出
- 可输出AC、DC或AC+DC，交直流切换无中断
- 恒功率单一电压输出范围可达300Vac L-N/520Vac L-L 或 425Vdc，高低压切换无中断
- 扩展输出电压范围0-312Vac L-N/540Vac L-L，单台功率衰减为9kVA，频率45-100Hz
- 频率范围：DC, 15~1200 Hz
- 输出相位角度可控
- 具有限制浪涌电流的三相主动式PFC输入
- 精确的输出电压和负载调节
- 电压、电流、容量、功率等量测
- 标配USB、LAN和RS232通讯接口
- 可选择正弦波、方波、三角波、削波以及任意波形输出
- 输出瞬态编辑
- 100组程序带有针对稳态和动态应用的瞬态
- 彩色LCD大屏以及易用的前面板菜单便于操作
- 通过飞梭旋钮可轻松改变输出参数
- 独特的睡眠模式，可节约能源、减少热量及延长电源寿命



Patents Pending



AFX 系列

AFX系列交直流电源相对于传统的固态式电源转换器而言是一个巨大的突破。对于可编程的交流或直流电源，它大大降低了体积和重量。仅4U高19英寸宽的机柜式机箱，3150AFX就能提供惊人的15kVA的输出容量，通过先进的数字信号处理技术控制内部所有功率模块，使得AFX系列在当今程控交直流电源市场领域，具有极高的功率密集度。

可通过前面板或远程控制接口方便的操作AFX系列电源，它非常适合交流电网模拟、自动测试、频率转换以及实验室和桌上型电源使用。

模块化高功率系统

通过AFX系列电源的主从并机，可轻松配置成为大于15kVA容量的电源系统。目录中也有预先配置好的可供选择的多台主从并机电源系统。



交流电源技术的领导者

作为固态电源转换设备研发的先驱，太平洋电源始终致力于线性和开关式交流电源的开发、生产和市场销售。通过不断的研究和开发以及全球客户的持续支持，太平洋电源在市场和领域赢得广泛的声誉。随着美国、德国、英国以及中国办事处相继成立，太平洋电源能更好的提供本地专业化的就近服务。



THE POWER OF EXPERTISE



频率转换



航空航天



研发



军工



生产制造



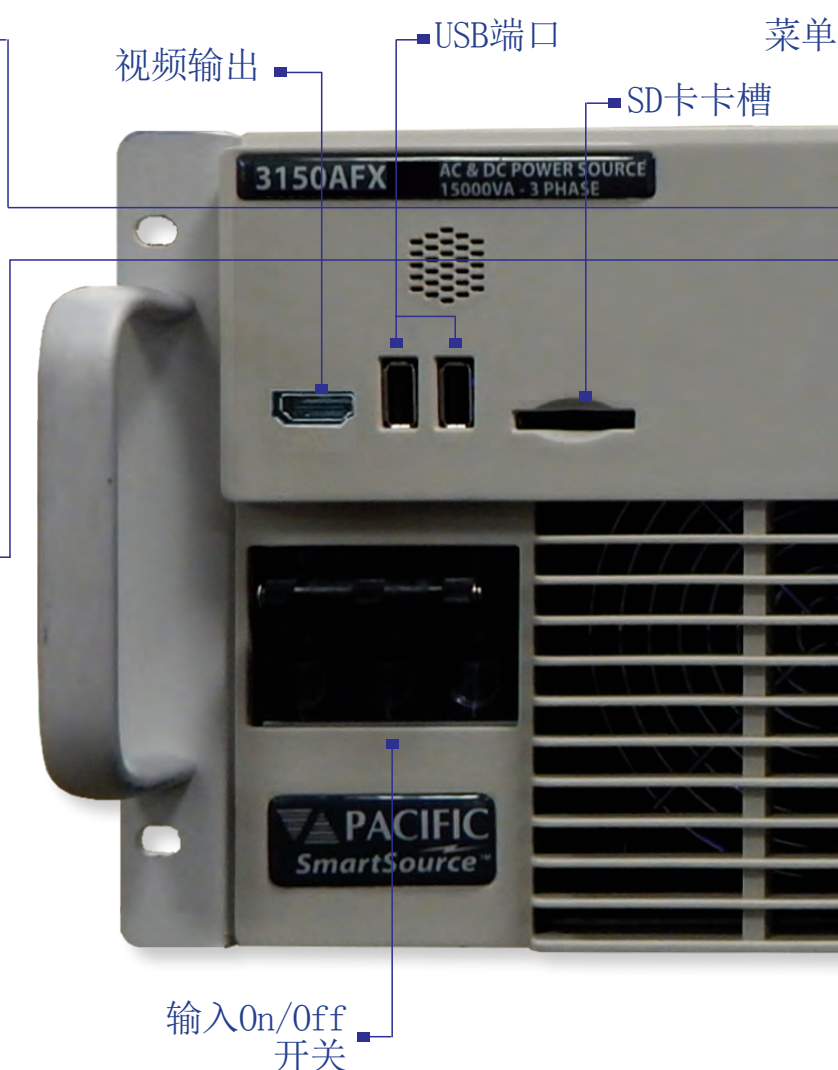
定制

一体化控制、量测以及分析的交流或直流电源，简单直

控制



量测



为国防应运而生的自动测试电源设备

随着日益复杂的航空电子设备、雷达以及武器系统对电力的需求增长，同时也意味着在更小可使用空间的更大的功率需求。新的AFX系列刚好满足了这一需求，它可提供相对于竞争者而言至少3倍以上的极高功率密集度。

由于AFX系列具备电压、电流、频率、相位以及瞬态的控制能力，这使得它通过非常小的编程工作量，就可以处理各种复杂的测试程序。它同时具备交流（AC）和直流（DC）输出能力，从而为交流和直流待测物提供巨大的灵活性测试。



观的操作



民用航空电源测试

AFX系列电源采用了先进的数字功率转换技术，使得其相对其它电源而言具有极高的功率密集度。输出频率范围15Hz到1200Hz，同时支持400Hz固定频率以及360Hz到800Hz频率的开发测试。针对直流电源系统，多路270Vdc输出可用来模拟540Vdc的航空直流母线。

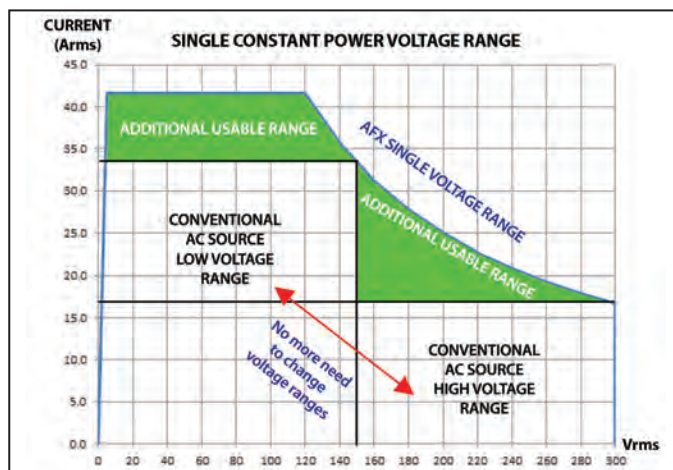
AFX系列的大功率三相输出的配置刚好可满足日益增长的功率测试需求。另外随着需求的改变以及时间的推移，它也可非常便捷的添加从机，这样即可满足新的测试需求，又可相对节约研发设备投入资金。



单一电压范围和恒功率输出特性

传统的交流电源使用了两个电压输出范围，以提供要么高电压要么大电流。相比之下，AFX系列采用了沿一个恒定功率曲线操作的独特的单电压范围。因此在低电压输出下能提供更大电流输出，而无需在两电压范围之间切换，同时提供一个更广泛的工作范围（如右图绿色部分所示）。而其它交流电源高低压范围切换时，会导致输出关闭以及EUT断电，这使得它很难胜任宽电压输入的交流产品的测试。从右图中蓝线和绿色阴影区域可看出，AFX系列相对传统的150V/300V电压输出的交流电源，它提供额外的工作范围。

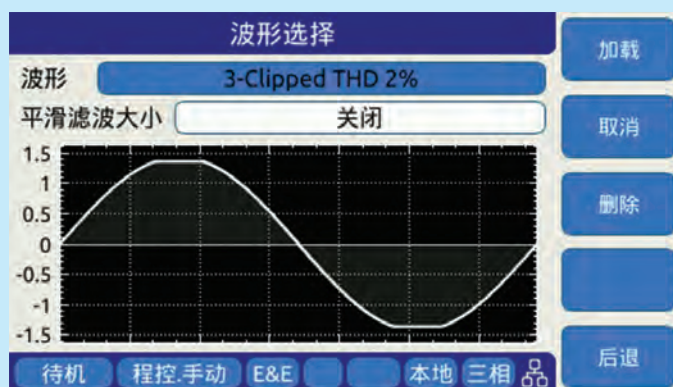
该特性同样适用于直流输出（DC）模式，其中单一的425Vdc的电压范围可用来提供高的直流电流和直流电压。



5kVA每相功率曲线

交流输出波形可选择

除了输出正弦波波形外，AFX系列还提供了多种可选择的交流波形，比如不同失真程度的削波、方形、三角形以及阶梯方波等。用户还可以使用太平洋电源的UPC Studio软件来创建任意波形，并下载到电源内部。每个波形可在LCD屏幕上预览，从而用户可以确认给待测物加载的波形是否正确。



交流输出波形选择 - Vthd = 10%

功能强大且易于使用

AFX系列电源提供了广泛的操作方式以及功能，可非常方便的通过一个大的彩色LCD显示屏和软键来操作。

顶层菜单始终是可用的，无论何时直接按显示器左侧的任意五个菜单按键即可。进入设置数据使用数字键盘或飞梭来完成。操作状态用不同颜色显示，以区分设置、测量和操作人员警告或错误消息等。



交流电源测试应用

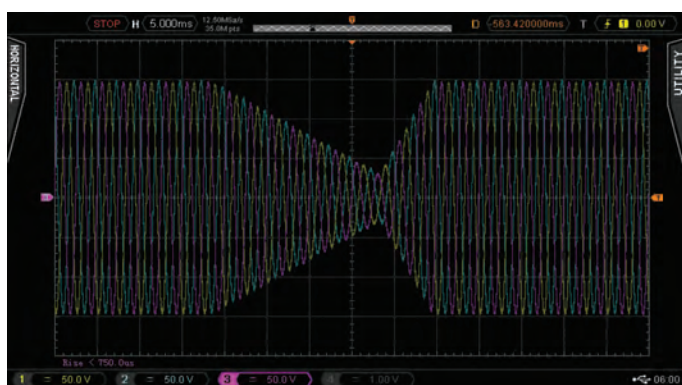
电压和频率的输出瞬态，可非常便捷的通过前面板来创建，它使用了非常直观的电子表格样式的数据输入方法。数据即可按每相逐个来输入，也可以三相一起输入。

瞬态编辑中的每步均包含爬升时间以及停驻时间。这些瞬态保存在非易失性存储器中，可非常便捷的调用和编辑。

瞬态的编辑和执行，也可以通过内建的网页服务器，经由USB或LAN通讯接口，使用任意浏览器来实现。同时也可以使用我们提供的控制软件。

暂态浏览					在末尾添加	在前面添加	删除	调试	运行窗口
#	爬升	持续	频率	电压AC					
1	100.0	100.0	400.00	115.00					
2	0.2	2000.0	400.00	100.00					
3	0.2	100.0	400.00	115.00					
4	100.0	5000.0	400.00	90.00					
5	0.2	100.0	400.00	115.00					
6	100.0	1000.0	400.00	135.00					
7	0.2	100.0	400.00	115.00					
8	100.0	1500.0	400.00	100.00					

瞬态的数据输入模式



交流瞬态输出波形

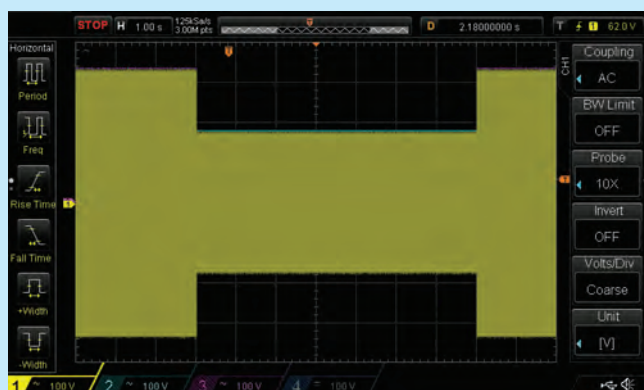
暂态浏览					运行	步骤	编辑	运行窗口
爬升	持续	频率	电压AC	电压DC				
100.0	100.0	400.00	115.00	0.00				
0.2	2000.0	400.00	100.00	0.00				
0.2	100.0	400.00	115.00	0.00				
100.0	5000.0	400.00	90.00	0.00				
0.2	100.0	400.00	115.00	0.00				
100.0	1000.0	400.00	135.00	0.00				
0.2	100.0	400.00	115.00	0.00				
100.0	1500.0	400.00	100.00	0.00				

瞬态调试模式

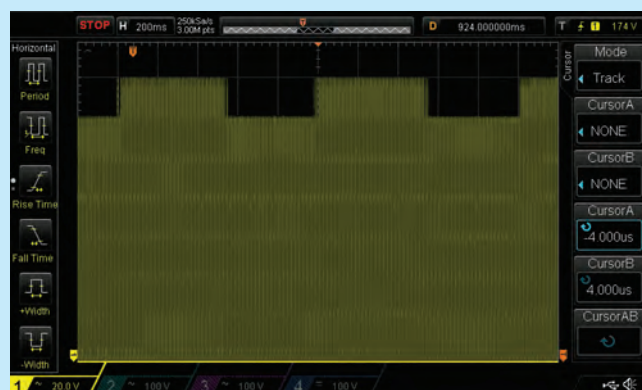
AFX各种丰富的特色使得其可以提供各种交流测试应用，通过对电压、电流、频率、功率、爬升率以及相位角等参数的控制，AFX系列绝对能够完成各种测试需求，其中包括交流设备的认证测试、变压器测试、白色家电测试、充电器测试、UPS测试等等。AFX机型是可以并机的，当随着时间的推移以及项目的推进，若出现需要扩容需求时，只需添加一台从机到系统中即可轻松实现容量扩充。通过3150AFX输出的几个交流测试波形，可参考如下。



三相不平衡测试



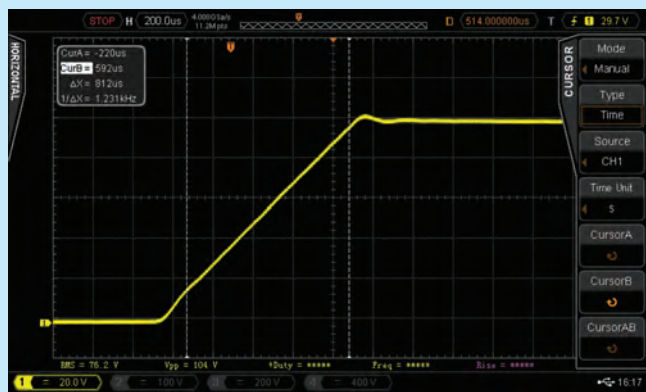
三相电压跌落测试



电压调制测试 @ 1Hz

直流电源测试应用

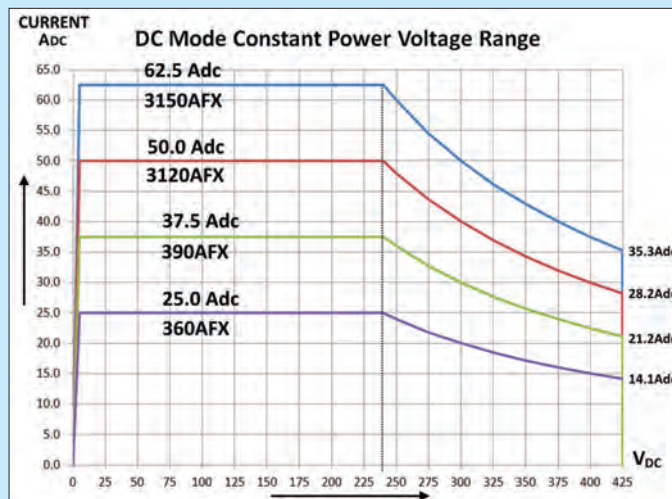
AFX系列还具有输出直流的特性，这样即可作为单一的直流输出电源使用，也可以作为三路独立的具有正负双极性（2象限）的直流输出。直流输出电压可达425Vdc，通过恒功率输出技术，使得AFX可提供较宽的输出范围，以满足不同的直流电压和电流的需求。



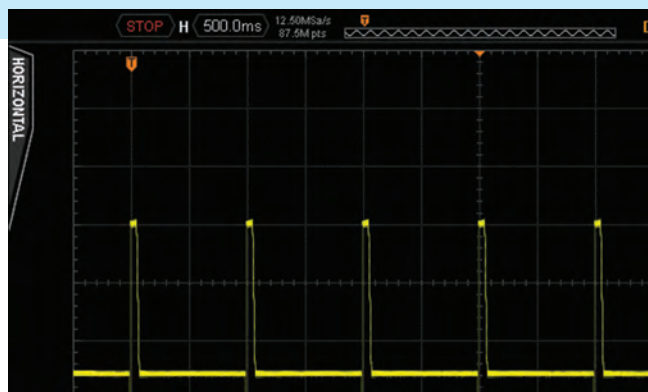
直流电压爬升 @ 100Vdc/ms

直流输出的瞬态程序涉及电压和爬升斜率，而不像交流输出的应用，它还涉及频率等。

爬升斜率的设定可通过控制直流电压的上升时间和下降时间来实现。通过3150AFX实现直流电压的爬升或跌落测试，可参考如下。



AFX单相直流输出时功率曲线



直流电压瞬态输出



直流电压跌落 @ 100Vdc/ms

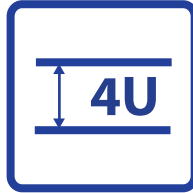


AFX特色和优势

AFX系列是基于一个真正意义上革命性的技术平台开发而来的，使得它相对其它可编程交直流电源，具有非常明显和突出的特色和优势。这些特色有助于解决各种应用需求，比如针对待测物，它能够提供更高级别的保护等。

紧凑型

AFX系列具有极高的功率密集度，它可通过并机方式实现容量的扩充，而不用占用过多的机柜空间或地面空间。在当今比较追求空间利用率以及资源利用率的环境下，这个特色带来的好处是显而易见的。



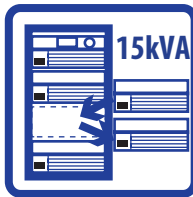
重量轻

3150AFX输出容量是15kVA，重量小于51Kg，这意味着每公斤能得到至少295VA的容量输出。这不仅仅可以节省运输成本，还可以非常方便的安装或搬运。另外一般地板都有承重问题，可是对于AFX设备而言，它可主从并机扩充容量，却并不占用过多的空间，也不会超过地板的承重限制。



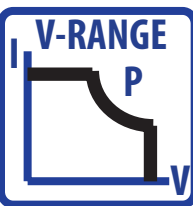
可替换尺寸小

单台AFX设备能提供较小的在线可替换尺寸（LRU），而容量只有15kVA。这意味着虽然通过主从并机能够得到更大的功率输出，但是相对传统的45kVA或90kVA的电源，AFX的在线替换尺寸是较小的，从而可大大增强并机系统的稳定性和灵活性。AFX系统的平均修复时间较短，从而最大限度的降低了生产损失，同时大大提高生产效率。



单一电压范围

AFX具有单一的电压输出范围特色，电压范围为0-300Vac或425Vdc，AFX能在这个范围内持续输出一个宽电压范围给待测物，而不需要切换自身的电压输出范围。这就意味着在改变电压范围时，输出不会出现损失。比如常见的150Vac或212Vdc的测试需求，针对典型的电源，完全没有必要舍弃一半的电流来进行测试。再比如针对D0160， section 16 test 16.5.2.3.1章节的异常浪涌电压测试，电压达到180Vac L-N，而此时AFX几乎可提供是同等容量传统电源2倍的电流来满足测试。



增强型保护模式

AFX系列不仅仅提供电流限制保护功能，它还提供其他额外的保护功能：

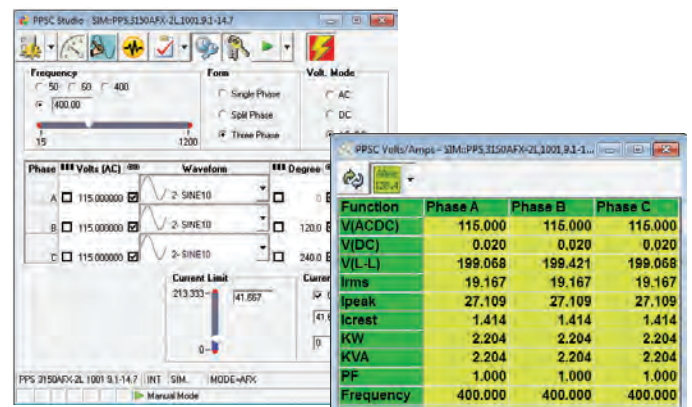
- 恒压保护
- 恒流保护
- 峰值电流保护
- 功率保护
- 视在功率保护
- 过压保护
- 内部母线电压保护
- 过温保护



AFX的功率保护模式可适用于一些特殊的应用场合，比如电容测试、电感测试以及那些具有恒功率输入特性的待测物测试。

软件支持

考虑到用户在测试软件上的投入问题，AFX系列支持UPC Controller兼容模式，它允许用户使用原有的测试软件来控制新的AFX电源。因此包括原先的太平洋电源的UPC Studio软件以及UPC Test Manager均可在AFX设备上使用。



节能模式

AFX特有的两阶段睡眠模式，不仅可以节约能源成本，还可以保护环境，同时保证了在待机状态静音，如此这样可延长电源的使用寿命。



测试系统集成

凭借悠久的历史以及极高的声誉，太平洋电源一直以来为系统集成提供高可靠度、高精度的程控交流电源。我们同时也相信，凭借AFX关键技术和特色，它完全可用于现在测试系统的集成。AFX系列在系统集成方面具有如下优点：

- 兼容LXI¹标准的LAN通讯接口
- 兼容IVI²的交流电源类设备驱动
- 兼容SCPI³指令语法的远程控制
- 可方便主从并机以满足更高容量需求
- 节省空间设计既可集成大容量系统，也可减少系统空间
- 具有与传统PPS产品软件兼容模式
- 如果您是一个系统集成商，并且正在寻求拓展业务，可联系我们太平洋电源，与我们应用工程师讨论您的需求。



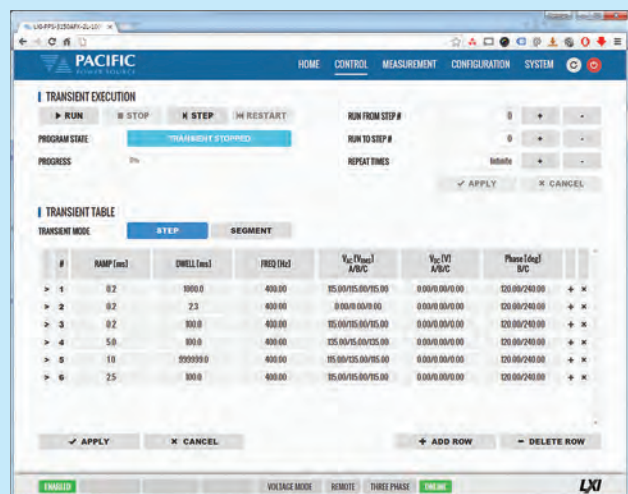
嵌入式Web服务器和LXI LAN接口

• AFX系列内建了一个网页服务器，它能够很好的支持用户使用任意网页浏览器进行控制，比如Google Chrome™、Mozilla Firefox™、Apple Safari™以及Microsoft Edge™等。用户可通过以太网口来控制使用AFX设备，同时它也支持标准USB接口，当使用USB线缆连接AFX设备和电脑后，电脑上会自动安装虚拟LAN驱动程序，然后用户就可以正常使用和控制AFX设备了。Web服务器具有以下主要的功能和特色：

- 带有系统信息SCPI主页面，以及交互式指令栏，用来发送SCPI³指令
- 稳态程序设定以及所有相位量测页面
- 保护模式设定页面
- 带有图形预览模式的波形选择页面
- 使用电子表格布局的瞬态数据输入和执行画面
- 实时量测画面
- 配置设定页面
- 程序存储器控制页面
- 故障和事件显示页面
- 用户限制设定页面
- 接口设定页面
- 校准显示页面
- 韧体升级页面



AFX显示设定以及量测的控制和量测页面



瞬态编辑及执行控制页面

注 1: LXI = 以太网仪器扩展，可参考www.lxistandard.org获取更多信息。

注 2: IVI = 互换性虚拟仪器，可参考www.ivifoundation.org获取更多信息。

注 3: SCPI = 标准程控仪器指令，可参考www.ivifoundation.org/scpi获取更多信息。

型号配置

AFX系列交直流电源有多个容量等级的机型，包括桌上型以及机柜式的，标准型号配置可参考下表。机柜式系统内部已预先连接好输入和输出线缆。

其他容量等级以及配置包括选配等，可联系我们或就近代理商。所有型号都是三相交流输入的。

型号	输出相数	额定容量 ¹ AC / DC 模式	输出电压范围 Vac L-N / Vdc	最大 AC/DC电流 3 & 2 相模式	最大 AC/DC电流 单相模式	机构形式
360AFX	1, 2 & 3 Phase	6 kVA, kW / 6 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	16.7 Arms / 8.4 Adc	50 Arms / 25.0 Adc	4U 机箱
390AFX	1, 2 & 3 Phase	9 kVA, kW / 9 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	25.0 Arms / 13.9 Adc	75 Arms / 37.5 Adc	4U 机箱
3120AFX	1, 2 & 3 Phase	12 kVA, kW / 12 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	33.3 Arms / 16.7 Adc	100 Arms / 50.0 Adc	4U 机箱
3150AFX	1, 2 & 3 Phase	15 kVA kW / 15 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	41.7 Arms / 21.0 Adc	125 Arms / 62.5 Adc	4U 机箱
3180AFX	1, 2 & 3 Phase	18 kVA kW / 18 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	50.0 Arms / 27.8 Adc	150 Arms / 75.0 Adc	15U 机柜
3240AFX	1, 2 & 3 Phase	24 kVA kW / 24 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	66.7 Arms / 33.4 Adc	200 Arms / 100.0 Adc	15U 机柜
3300AFX	1, 2 & 3 Phase	30 kVA kW / 30 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	83.3 Arms / 41.7 Adc	250 Arms / 125.0 Adc	15U 机柜
3450AFX	1, 2 & 3 Phase	45 kVA kW / 45 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	125.0 Arms / 62.5 Adc	375 Arms / 187.5 Adc	28U 机柜
3600AFX	1, 2 & 3 Phase	60 kVA, kW / 60 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	166.7 Arms / 83.3 Adc	500 Arms / 250.0 Adc	28U 机柜
3750AFX	1, 2 & 3 Phase	75 kVA, kW / 75 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	208.3 Arms / 104 Adc	625 Arms / 312.5 Adc	28U 机柜
3900AFX	1, 2 & 3 Phase	90 kVA, kW / 90 kW	0-300 Vac / 0-425Vdc	250.0 Arms / 125 Adc	750 Arms / 375.0 Adc	28U 机柜
更高功率	如需90kVA/kW以上的配置，请与我们联系。					

注1：额定容量是指三相输出或单相输出条件下的容量；分相模式下的额定容量是原来的2/3

桌上型和机柜系统配置

采用极高的功率密集度形式，将大功率电源集成在较小的空间体积中，因此AFX可适合于对空间要求严格的集成系统使用。这个特色可以减少占地面积，消除活动地板或楼板的承重问题。15kVA以上的电源系统已预先安装好对应的电源以及相关线缆部分，它采用了带有脚轮以及吊环的标准19英寸机柜，这样便于移动和搬运。机柜相关配件，比如输出插座、急停开关等，是选配的，可联系我们了解详细选配信息。



AFX系列桌上型型号，6 kVA, 9kVA, 12kVA, 15 kVA



18kVA 机柜

24kVA 机柜

30kVA 机柜

45kVA 机柜

60kVA 机柜

75kVA 机柜

90kVA 机柜

注：实际机柜外观可能与该样本显示略有不同。

技术规格

输出	规格
电压	
模式	AC, DC, AC+DC, DC+AC
范围	AC: 0-300Vac LN / 0-520Vac LL DC: 0 - 425 Vdc
扩展电压	0-312Vac LN/540Vac LL (Power < 9kVA, 45-100Hz)
程控分辨率	0.01 V
精确度	± 0.25% F.S.
波形库	Sine, Square, Triangle, Clipped (THD) 最大波形库数量128个
直流偏置	< 20 mV
谐波失真 (Vthd) (满载, 纯阻性负载)	< 400 Hz, < 0.5% 400 to 1000 Hz, < 1.0% > 1000 Hz, < 1.5%
输出噪声 (DC~300kHz)	< 150 mV RMS
负载稳定度	AC Mode: ± 0.02% (CSC Mode) DC Mode: ± 0.02%
输入电源稳定度	< 0.1% for 10% Line Change
电压感应	外部感应, 最大补偿电压满量程的5%
电压爬升率	可编程, AC >1.0V/us, DC > 3.0V/us 最大
输出隔离	550Vac
频率	
范围	DC, 15.00 - 1200.0 Hz
程控分辨率	0.01 Hz
精确度	± 0.01%
电流限制 - 有效值和峰值	模式 - 3150AFX
有效值范围	参考第9页型号表
电流峰值因数 (3150AFX)	2.5:1 @ 41.67 to 6.3:1 @ 16.67 (104Apk/phase)
程控分辨率	0.01 Arms
精确度	± 0.5% F.S.
模式	恒流模式或输出跳脱模式
相位角 (三相和两相模式)	
程控相位角度 (B, C)	0 - 359.9°

保护	规格
保护	过流限制或跳脱 程控峰值电流限制 过功率限制或跳脱 过容量限制或跳脱 过压保护 过温保护
程控过压保护范围	0 ~ 105%
输入电压保护	过压或欠压, 15%

系统特色	描述
显示	
类型	全彩色, 触摸LCD屏
尺寸	4.3"
分辨率	480 x 272像素
USB端口	
数量	前面板2个, 后面板1个, 类型A
SD卡槽	
容量	最大支持32 GB
视频	
输出	显示器输出, 前面板

瞬态	规格
编辑	
步数	200步/ 400段
参数	电压、频率、相位、爬升时间 持续时间, 波形库
持续时间范围	0.0002 - 10000秒
时间分辨率	0.2毫秒
编辑模式	末尾添加, 中间插入, 删除
执行	
运行控制	逐步运行 全局运行、单步运行、重新开始、停止
执行模式	正常、调试
程序存储	
非易失性	100组, 程序+瞬态

量测	规格
电压 (Vrms)	
范围	0 - 350VLN / 0 - 600VLL
分辨率	0.01 V
精确度	± 0.25% F.S.
电流 (Arms)	
范围	参考第9页型号表
分辨率	0.01 Arms
精确度 ¹	± 0.5% F.S.
电流峰值因数	
范围	1.00 - 5.00
分辨率	0.01
精确度 ¹	± 2.0% F.S.
功率 (W)	
范围	参考第9页型号表
分辨率	0.01 W
精确度 ¹	± 1.5 % F.S.
视在功率 (VA)	
范围	参考第9页型号表
分辨率	0.01 VA
精确度 ¹	± 1.5 % F.S.
功率因数	
范围 ²	0.00 - 1.00
分辨率	0.01
电压 (Vdc)	
范围	0 - 440 Vdc
分辨率	0.01 V
精确度	± 0.25% F.S.
电流 (Adc)	
范围	参考第9页型号表
分辨率	0.01 Adc
精确度 ¹	± 0.5% F.S.

备注:

1: 针对电流有效值2.0A以上

2: 针对功率100W以上

技术规格（续）

交流输入	6kVA	9kVA	12kVA	15kVA ⁵
连接	4线， L1、 L2、 L3和PE			
频率	47 - 63 Hz			
-2 交流输入类型				
输入电压范围	208Vac - 240Vac ± 10%			
每相输入电流 ¹	22Arms	33Arms	43Arms	54Arms
每相输入电流峰值 ²	< 1.5 x Irms			
输入功率因数	> 0.9			
效率	> 85%			
-4 交流输入类型				
输入电压范围	380Vac - 480Vac ± 10%			
每相输入电流 ³	12Arms	18Arms	24Arms	30Arms
每相输入电流 ⁴	10Arms	14Arms	19Arms	24Arms
每相输入电流峰值 ²	< 1.5 x Irms			
输入功率因数	> 0.9			
效率	> 85%			

备注:

1: 针对208V输入电压

2: Irms = 交流输入电流@额定功率

3: 针对380V输入电压

4: 针对480V输入电压

5: 针对15kVA以上的系统, 输入电流要乘以并机数量

体积/重量	规格
体积 (15kVA及以下)	
高度	7.0" / 178 mm (4U) 见备注1
宽度	17.0" / 432 mm - 不带把手 19.0" / 483 mm - 带把手
深度	25.0" / 635 mm
重量 (15kVA及以下)	
净重	111.2 lbs. / 50.4 kg

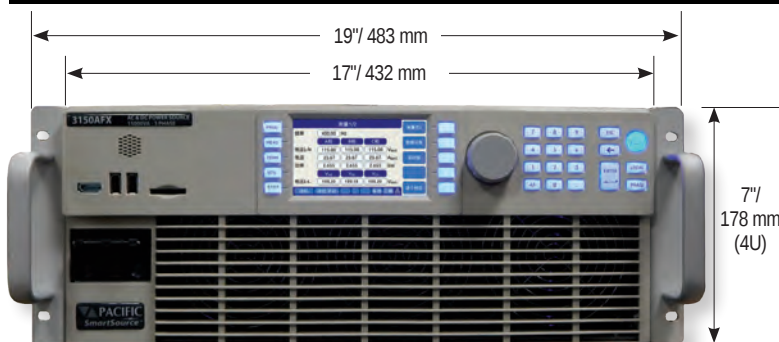
接口	描述
远程控制	
USB	类型B
RS232	DB9, 波特率1200 - 921600
LAN	LXI标准, 以太网, RJ45
	LXI LAN extensions for Instrumentation
输出继电器	远程控制输入
远程控制	
输入	后背板

环境	规格
散热	变速风扇散热, 前面进风, 后面出风
环境噪音: 1米距离	待机: 46 dBA 满载: 85 dBA典型值
休眠模式	待机, 所有功率模块关闭
温度	
操作温度	0 to 40 °C / 32 to 104 °F
存储温度	-20 to 70 °C / -4 to 158 °F
湿度	< 80%, 非凝结
海拔	2000米/6500英尺

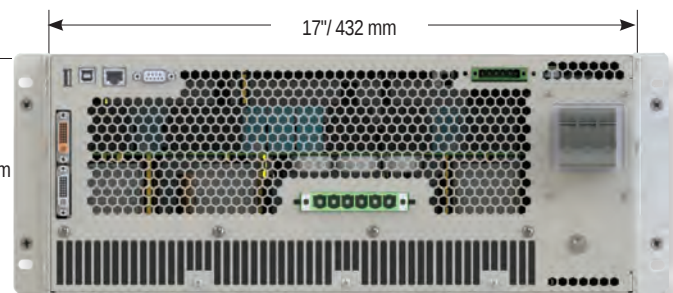
法规	规格
安规	
标准	IEC 61010-1:2010 (Edition 3)
EMC	
辐射标准	EN 55011:2009+A1:2010
抗干扰标准	EN 61000-4-2, -3, -4, -5, -6, -8, -11
产品归类	EN 61326-1:2013 (Measurement, Laboratory and Control Equipment)
认证	CE Mark, NTRL Nemko US/Canada



设备体积¹



3150AFX专为桌上型以及标准19英寸机柜设备而设计的。图示包含了机柜把手。



AFX电源后背板提供交流输入、交直流输出、外部感应、I/O以及远程控制等端口。

备注1: 设备可选配滑轨从而可不用占用上下机柜空间置于19英寸机柜中。当使用L形角铁时, 底部需要预留1U空间。

订购信息

标准型号

桌上型	机柜型 ¹	输入电压	从机（无控制器）
☐ 360AFX ☐ 390AFX ☐ 3120AFX ☐ 3150AFX	☐ 3180AFX ☐ 3600AFX ☐ 3240AFX ☐ 3750AFX ☐ 3300AFX ☐ 3900AFX ☐ 3450AFX ☐ 最高可到 150kVA	☐ -2 208V - 240Vac, 3Ø ± 10%, 47-63Hz ☐ -4 380V - 480Vac, 3Ø ± 10%, 47-63Hz 接口 ☐ L LAN, USB & RS232 接口	☐ 390AFX-2NC / 390AFX-4NC ☐ 3120AFX-2NC / 3120AFX-4NC ☐ 3150AFX-2NC / 3150AFX-4NC

订购范例	一般包装清单	可选附件
3150AFX-4L • 桌上型, 15 kVA, 3-Phase, 带 USB、RS232、LAN接口的交直流电源 • 输入电压380Vac-480Vac 3 Phase	• 交直流电源 • PDF格式的英文使用手册 • 机柜把手 • 校准证书	• 单相输出转接头, P/N 160086 • 并机线, 1英尺, (包括从机型号), P/N 778036 • 滑轨, P/N 703234

备注1: 机柜系统是由一台1主机和多台从机并机集成在标准19英寸机柜中, 后端已经包含了输入输出接线端子。图示中的急停开关 (EPO) 是可选配的, 其他机柜选配件也可选择, 若客户需要使用自己的机柜, 那可订购不含机柜的系统, 也可联系当地经销商获取进一步详细信息。

软件选项

Windows 10 软件 - 64 位	测试序列 - 航空 ²	测试序列 - 其它
☐ PPSC Studio Control Software ☐ PPSC Test Manager	☐ ABD0100.1.8 - Airbus A380, AC & DC Power Groups ☐ ABD0100.1.8.1 - Airbus A350, AC & DC Power Groups ☐ AMD24C - Airbus A400M, AC & DC Power Groups ☐ Boeing 787B3-0147 - B787, AC & DC Power Groups ☐ MIL-STD704 - US DoD, AC & DC Power Groups ☐ RTCA-D0160 Section B, AC & DC Power Groups	☐ IEC Test Suite - Includes IEC 61000-4-11, IEC 61000-4-14, IEC 61000-4-27, IEC 61000-4-28, IEC 61000-4-29p and IEC 61000-4-34 ☐ MIL-STD 1399-300B - US DoD, Shipboard Power, AC Power Groups

备注2: 测试序列需要Test Manager支持。

服务与支持

太平洋电源的售后服务和技术支持是首屈一指的。我们为客户提供培训、维修、校准以及技术支持服务, 相当于在为客户创造价值。客户除了使用太平洋电源外, 也可享受我们提供的售前、售中、售后的服务与支持。随着公司在世界各地建立的支持与服务中心, 客户可就近享受我们带来的各项服务与支持。

我们在美国、欧洲和中国建立了完善的校准和维修服务以及工厂, 联系方式参考如下, 可提供原厂的校准服务, 校准数据可溯源到NIST (美国国家标准技术研究所)。