

日辉达电源简介

RihuiDa Power Supply Profile



目录 CONTENTS

01 公司简介

02 大事记录

03 组织架构

04 团队风采

05 企业文化

06 公司资质

07 安规证书

08 专利证书

09 竞争力

10 公司环境

11 生产设备

12 检验设备

13 产品介绍

14 合作伙伴

15 联系我们

>> 01 公司简介



深圳日辉达电源股份有限公司始创于1997年,2000年开始使用"日辉达"品牌,2004年成立有限公司,2015年股改变更为股份有限公司,2016年08月成功在北交所新三板挂牌(**股票代码:838099**),是一家长期致力于电源适配器及充电器的研发制造企业。产品得到多家世界500强及国内上市公司的认可,并与其建立长期的战略合作关系。公司在深圳龙岗坪地拥有6000+平方米的稳定生产制造基地,可容纳员工300余人,拥有一流的硬件设施和先进的测量仪器及多名优秀的行业专业人才,公司已通过ISO9001质量管理、ISO14001环境管理、ISO4500职业健康安全管理、ISO13485医疗、欧盟BSCI社会责任验厂体系认证、国家高新技术认定及专精特新中小企业。



2004年04月 01

深圳市日辉达电器有限公司成立

2005年03月

线性电源产品首次通过UL、GS、BS认

2006年08月

首次通过ISO9001质量体系认证

2008年06月

开关电源产品首次通过UL、GS、BS认

2009年03月 05

开关电源产品首次通过PSE、3C、 SAA认证

2011年05月

首次获得软件著作权

2012年04月

首次被授予高薪科技企业称号

2021年02月

自有制造基地建立

2014年04月 09

首次获得专利

2014年07月 10

开关电源产品首次通过UL60601医疗 标准认证

2015年12月 11

深圳日辉达电源股份有限公司股改变

2016年08月 12

股转新三板挂牌 股票代码 838099

2017年03月 13

开关电源首次通过BSMI认证

2018年05月

首款20路安防智能控制电源量产

2019年11月 15

升级更换鼎捷ERP管理系统

2020年02月

首次获得发明专利

2021年12月

再次授予高新技术企业称号

2021年07月

首次通过ISO13485医疗质量体系认证

2022年07月 19

通过欧盟BSCI社会责任验厂体系认证

2022年07月

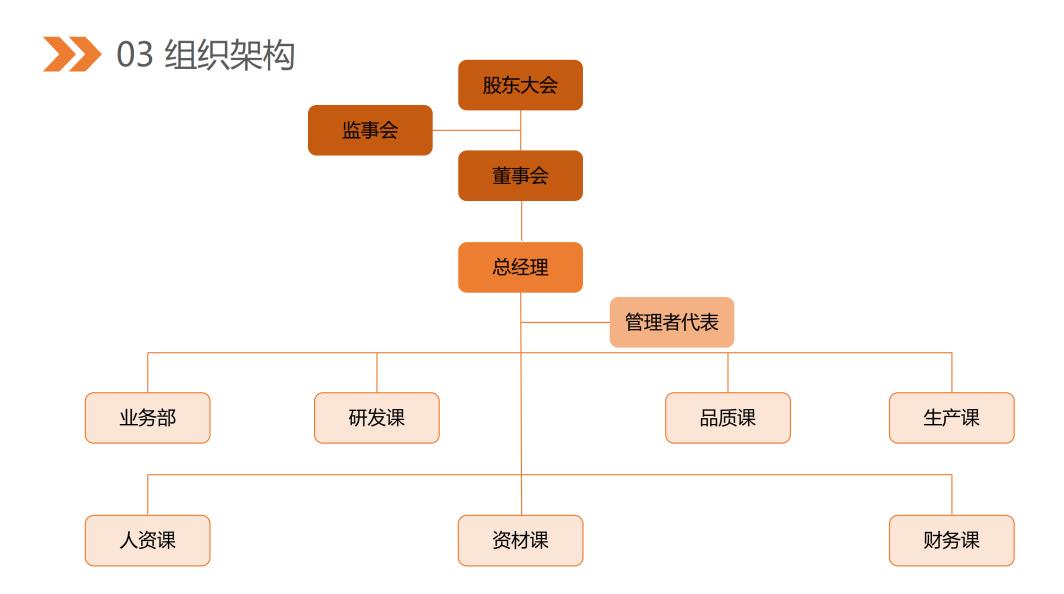
通过ISO45001职业健康安全系认证

2023年04月 21

专精特新中小企业认证

2023年05月

办公室及生产车间装修升级



>> 04 团队风采



周 例会质量宣誓

定期学习分享

Wonderful Moment



锻炼身体也重要

教师节同乐

个人的智慧, 仅是草尖露珠 集体的智慧, 才是长河流水





企业的愿景

永无休止的创新与改善,成为专精特新 领域标准电源的领先者。



经营理念

产品标准化、管理数据化、服务专业化,以产品技术创新为关健,持续满足客户需求,持续增加客户数。



企业的使命

创造利润、发展企业、造福员工、贡献 社会。



管理理念

高效严谨,及时发现问题,及时解决问题。



核心价值观

敬畏客户、敬畏规则、诚信敬业、结果导向。



用人理念

机制激励人、文化塑造人、感情温暖人、 事业凝聚人,不好高骛远,合适才是最 好的。



>> 06 公司资质

国家高新及专精特新



ISO9001质量体系



ISO14001环境体系



ISO45001职业健康体系



ISO13485医疗体系



BSCI社会责任体系















澳规SAA证书













台湾BSMI证书



>> 08 专利证书





01 2 个外观
02 5 个发明
03 17个软件著作权
04 24个实用型

>> 09 竞争力

公司 23 新三板挂牌公司,规范经营,资质齐全,稳 国家高新、专精特新、多项专利,持有超过 定的生产基地。 500份产品认证证书。 人员 服务 核心岗位行业经验超过15年,组织架构清 快速响应,标准品三天出样,七天出 晰,党支部、职工代表时刻关注职工的诉 货。 求,及时解决问题,人员稳定。 品质 产品规格齐全,符合相关国家或地区安规认 日常严格按ISO9001质量认证体系及ISO13485医 证标准。 疗质量认证体系执行,品质关键节点由ERP系统设 置记录详细管控点,可及时追溯。

10 公司环境



厂房全貌



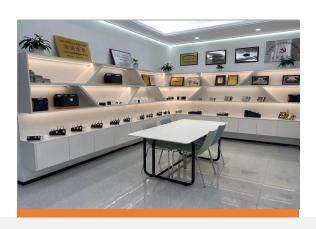
会议室



前台



综合办公室



展厅



党支部办公室



11 生产设备



超声波



ATE综合测试



镭雕

波峰焊



老化房一角



12 检验设备



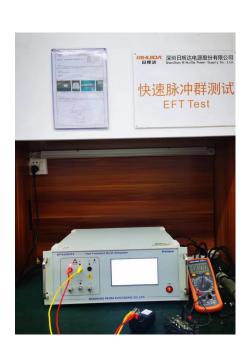




静电测试



发热测试



快速脉冲群

12 检验设备









高温、盐雾试验

雷击测试

电性能测试

灼热丝燃烧试验



13 产品介绍

13.3 PCBA裸板 模块电源 13.2充电头 13.1电源适配器 06W系列 20W系列 20W系列 35W系列 35W系列 12W系列 18W系列 45W系列 45W系列 24W系列 65W系列 65W系列 36W系列 100W系列 48W系列 120W系列 90W系列 240W系列 120W系列 360W系列 180W系列 240W系列 360W系列



14 合作伙伴









ROTAL 荣 泰

COMIX[®] 齐心集团

002954



002614

300869

603579

002301









00853





002609



silverstar

星智











INADA















dayue







国内上市公司10家+,国内品牌公司8家+,国外品牌公司8家+



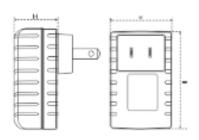
名称: 6W插墙 外壳: 毛固系列

机板: 523412-xxxyyy机板

尺寸: L62*W39*H26mm

重量: 65g





常用DC头规格: 5.5*2.1mm 5.5*2.m 3.5*1.35mm Micro USB Type-C

输出电压	5V	9V	12V	18V	24V
输出电流	1.0A	0.60A	0.5A	0.33A	0.25A
输出功率	5W	5.4W	6W	6W	6W
输出线规	2464 22Awg	2464 24Awg	2464 24Awg	2464 24Awg	2464 24Awg
线长端子	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1



名称: 12W插墙

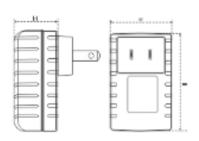
外壳: 毛固623926K55

机板: 523412-xxxyyy机板

尺寸: L62*W39*H26mm

重量: 75g





常用DC头规格: 5.5*2.1mm 5.5*2.5mm 3.5*1.35mm Micro USB Type-C

输出电压	5V	9V	12V	18V	24V
输出电流	2.0A	1.2A	1.0A	0.66A	0.5A
输出功率	10W	10.8W	12W	12W	12W
输出线规	2464 20Awg	2464 22Awg	2464 22Awg	2464 24Awg	2464 24Awg
线长端子	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1



名称: 18W插墙式

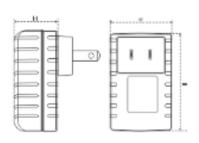
外壳: 毛固754133K57

机板: 683516-xxxyyy机板

尺寸: L75*W41*H33mm

重量: 100g





常用DC头规格: 5.5*2.1mm 5.5*2.5mm 3.5*1.35mm Micro USB Type-C

输出电压	5V	9V	12V	18V	24V
输出电流	2.4A	2A	1.5A	1A	0.75A
输出功率	12W	18W	18W	18W	18W
输出线规	2464 20Awg	2464 22Awg	2464 22Awg	2464 22Awg	2464 24Awg
线长端子	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1

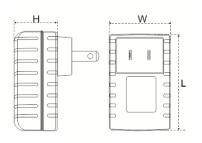
名称: 24W电源适配器 外壳: X规834432K57

机板: 24AA1机板

尺寸: L83*W44*H32mm

重量: 130g





常用DC头规格: 5.5*2.1mm 5.5*2.5mm 3.5*1.35mm Micro USB Type-C

输出电压	5V	9V	12V	18V	24V
输出电流	3.0A	2.2A	2.0A	1.5A	1.0A
输出功率	15W	19.8W	24W	24W	24W
输出线规	2464 18Awg	2464 20Awg	2464 20Awg	2464 22Awg	2464 22Awg
线长端子	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1

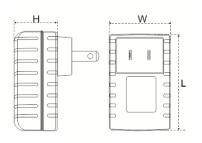
名称: 36W电源适配器

外壳: X规934733K57

机板: 854016-xxxyyy机板 尺寸: L93*W47*H33mm

重量: 170g





常用DC头规格: 5.5*2.1mm 5.5*2.5mm Micro USB Type-C

输出电压	5V	9V	12V	18V	24V
输出电流	4.5A	3.11A	3.0A	2.0A	1.5A
输出功率	21.5W	28W	36W	36W	36W
输出线规	2464 18Awg	2464 18Awg	2464 18Awg	2464 20Awg	2464 20Awg
线长端子	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1

名称: 48W电源适配器

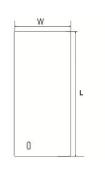
外壳: 桌面1164932K79

机板: 1054116-xxxyyy机板

尺寸: L116*W49*H32mm

重量: 220g





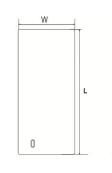
常用DC头规格: 5.5*2.1mm 5.5*2.5mm

输出电压	5.0V	9.0V	12.0V	18.0V	24.0V
输出电流	6.0A	4.5A	4.0A	2.66A	2.0A
输出功率	30W	40.5W	48W	48W	48W
输出线规	2464 16Awg	2464 18Awg	2464 18Awg	2464 20Awg	2464 20Awg
线长端子	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.1

名称: 60W电源适配器 外壳:桌面1275232K79 机板: 1174516-xxxyyy 尺寸: L127*W52*H32mm

重量: 285g





常用DC头规格: 5.5*2.1mm 5.5*2.5mm

输出电压	5.0V	9.0V	12.0V	18.0V	24.0V	48.0V
输出电流	6.0A	6.0A	5.0A	3.33A	2.5A	1.25A
输出功率	30W	45W	60W	60W	60W	60W
输出线规	2464 16Awg	2464 16Awg	2464 18Awg	2464 18Awg	2464 18Awg	2464 20Awg
线长端子	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.1

名称: 75W电源适配器 外壳: 桌面1275232K79 机板: 1174516-xxxyyy 尺寸: L127*W53*H32mm

重量: 293g





常用DC头规格: 5.5*2.1mm 5.5*2.5mm

输出电压	5.0V	9.0V	12.0V	18.0V	24.0V	48.0V
输出电流	8.0A	6.5A	6.0A	4.16A	3.12A	1.56A
输出功率	40W	58.5W	72W	75W	75W	75W
输出线规	2464 16Awg	2464 16Awg	2464 16Awg	2464 18Awg	2464 18Awg	2464 20Awg
线长端子	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.1

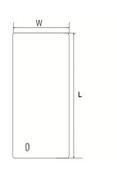
名称: 120W氮化镓电源适配器

外壳:桌面1275232K79 机板: 1174516-xxxyyy

尺寸: L127*W53*H32mm

重量: 293g





常用DC头规格: 5.5*2.1mm 5.5*2.5mm 4P航空头

输出电压	12.0V	15.0V	19.0V	24.0V	36.0V	48.0V
输出电流	8.5A	8.0A	6.315A	5.0A	3.33A	2.5A
输出功率	102W	120W	120W	120W	120W	120W
输出线规	2464 14Awg	2464 14Awg	2464 16Awg	2464 18Awg	2464 18Awg	2464 18Awg
线长端子	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.1	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5



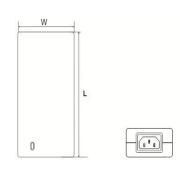
名称: 180W氮化镓电源适配器

外壳: 桌面1676735K79

尺寸: L167*W67*H35mm

重量: 493g





常用DC头规格: 4P航空头 6P端子头

输出电压	12.0V	15.0V	20.0V	24.0V	36.0V	48.0V
输出电流	12.97A	10.92A	9.0A	7.5A	5.0A	3.75A
输出功率	155.6W	163.84W	180W	180W	180W	180W
输出线规	2464 16Awg	2464 18Awg				
线长端子	1.8米	1.8米	1.8米	1.8米	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5



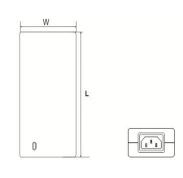
名称: 240W氮化镓电源适配器

外壳: 桌面1676735K79

尺寸: L167*W67*H35mm

重量: 520g





常用DC头规格: 4P航空头 6P端子头

输出电压	12.0V	15.0V	20.0V	24.0V	36.0V	48.0V
输出电流	16.4A	14.56A	12.0A	10.0A	6.66A	5.0A
输出功率	196.8W	218.4W	240W	240W	240W	240W
输出线规	2464 14Awg	2464 14Awg	2464 14Awg	2464 14Awg	2464 16Awg	2464 18Awg
线长端子	1.8米	1.8米	1.8米	1.8米	1.8米5.5*2.5	1.8米5.5*2.5



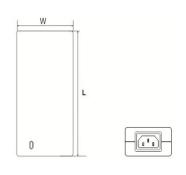
名称: 360W氮化镓电源适配器

外壳: 桌面1757235K79

尺寸: L175*W7235*H35mm

重量: 625g





常用DC头规格: 4P航空头 6P端子头 8P端子头

输出电压	12.0V	15.0V	24.0V	36.0V	48.0V
输出电流	27.5A	22.7A	15.0A	10.0A	7.5A
输出功率	330W	340.5W	360W	360W	360W
输出线规	2464 14Awg	2464 14Awg	2464 14Awg	2464 14Awg	2464 16Awg
线长端子	1.8米	1.8米	1.8米	1.8米	1.8米5.5*2.5

名称: RHD20AC PD 快充 外壳: US / EU



Input	100-240V~50/60Hz,0.5A Max
Output	USB-A:5.0V/3.0A, 9.0V/2.0A, 12.0V/1.5A USB-C:5.0V/3.0A, 9.0V/2.22A, 12.0V/1.67A PPS:3.3-11.0V/2.0A USB-A+USB-C:5.0V/3.0A Total Output:20.0W Max
Size	US:45.3*42.55*30.6 mm EU:82.3*41.40*30.6 mm
N/W	US:55g EU:62g

名称: RHD25AC PD快充 外壳: US / EU



Input	100-240V~50/60Hz,0.5A Max
Output	USB-A:5.0V/3.0A, 9.0V/2.0A, 12.0V/1.5A USB-C:5.0V/3.0A, 9.0V/2.77A, 12.0V/2.08A PPS:3.3-11.0V/2.27A USB-A+USB-C:5.0V/3.0A Total Output:25.0W Max
Size	US:45.3*42.55*30.6 mm EU:82.3*41.40*30.6 mm
N/W	US:55g EU:62g

名称: RHD33AC PD 快充外壳: US/EU



Input	100-240V~50/60Hz,0.5A Max
Output	USB-C:5.0V/3.0A, 9.0V/2.0A, 12.0V/2.5A, 15V/2.0A, 20V/1.5A USB-A:5.0V/3.0A, 9.0V/2.0A, 12.0V/1.5A PPS:3.3-11.0V/2.27A USB-A+USB-C:5.0V/4.0A Total Output:33.0W Max
Size	US:45.3*42.55*30.6 mm EU:82.3*41.40*30.6 mm
N/W	US:63g EU:73g



名称: RHD45AC PD快充 外壳: US/EU/UK/AU



Input	100-240V~50/60Hz,0.5A Max
Output	USB-C:5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/3.0A, 15V/3.0A, 20V/2.25A USB-A:5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/2.5A PPS:3.3-11.0V/2.27A USB-A+USB-C:12.0W+30.0W Total Output:33.0W Max
Size	US:59.3*42.55*30.6 mm EU:89.3*41.40*30.6 mm
N/W	US:96g EU:97g



>> 14.2 产品介绍-充电器

名称: RHD45AC PD 快充

外壳: US /EU/UK/AU



Input	100-240V~50/60Hz,0.5A Max
Output	USB-C:5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/3.0A, 15V/3.0A, 20V/2.25A PPS:5.9-21.0V/2.25A USB-A:5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/2.5A USB-A+USB-C:12.0W+30.0W Total Output:33.0W Max
Size	US:59.3*42.55*30.6 mm EU:89.3*41.40*30.6 mm
N/W	US:96g EU:97g

产品: RHD453 PD 快充

Input

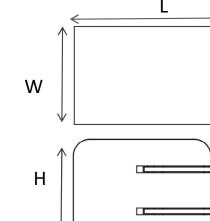
Output

Size

N/W

外壳: US/EU/UK/AU







USB-C2+USB-A:15.0W(5.0V/3.0A)

Total Output:45.0W Max

US:96g EU:97g

100-240V~50/60Hz,1.2A Max

PPS:3.3-21.0V/2.25A









产品: RHD65AC PD 快充

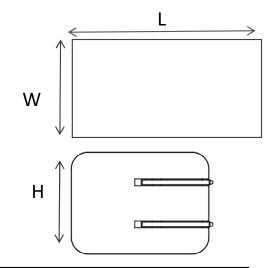
名称: US/EU/UK/AU



Input	100-240V~50/60Hz,1.5A Max
Output	USB-C:5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/3.0A, 15V/3.0A, 20V/3.25A PPS:5.9-21.0V/3.25A USB-A:5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/2.5A, 15V/2.0A, 20V/1.5A USB-C+USB-A:45.0W+12.0W(5.0V/2.4A) Total Output:65.0W Max
Size	US:66.3*42.55*30.6 mm EU:96.3*41.40*30.6 mm
N/W	US:114g EU:95g

名称: RHD653 PD 快充 外壳: US/EU/UK/AU













Input	100-240V~50/60Hz,1.5A Max
Output	USB-C1:5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/3.0A, 15V/3.0A, 20V/3.25A PPS:3.3-21.0V/3.25A USB-C2:5.0V/3.0A, 9.0V/2.2A, 12.0V/1.67A PPS:3.3-11.0V/1.65A USB-A:5.0V/3.0A, 9.0V/2.0A, 12.0V/1.5A USB-C1+USB-C2:45.0W+20.0W USB-C1+USB-A:45.0W+18.0W USB-C1+(USB-C2+USB-A):45.0W+15.0W(5.0V/3.0A) Total Output:65.0W Max
Size	US:66.3*42.55*30.6 mm EU:96.3*41.40*30.6 mm
N/W	US:112g EU:93g



谢谢您的观看

Thank you for your watching.



电话: 0755-84179369 邮箱: sales16@rihuida.com 网站: www.rihuida.com