

全天24小时保充电

金牛座480/560/640kW直流一体机 V5.0



产品定位 & 应用场景

产品简介

双枪/四枪同充 | 大电流兼容协议
电压：200~1000Vdc；单枪电流：300/400A

应用场景

可广泛应用于钢铁/电厂场内短驳 | 煤炭/矿区运输 | 城市工程建设 | 工程机械 | 港口集装箱短倒 | 内湖内河船舶运输等场景

特性价值

可靠：四高一低（高盐雾/高海拔/高粉尘/高温/低温）

高效：峰值效率97%，较业内平均水平提升1%

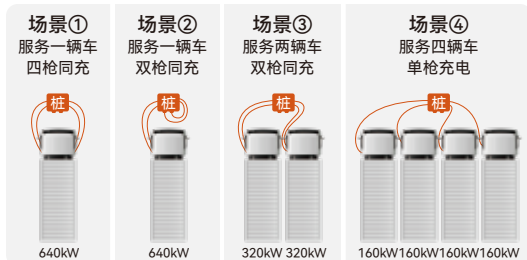
平滑升级：支持功率及软件两重升级，较整套置换方案投资降低最高92%

体验友好：枪线轻柔，单手持枪手感轻，最快3秒启动，风雪雨热无需等待

客户价值

场景全兼容 灵活适配

- 四枪同充最大输出电流1600A（想快即快）
- 双枪同充最大功率640kW
- 一桩支持同时服务4台车补能（夜间补能省心省力）



安全稳定 运营无忧

- 0"锁枪、“0”高温跳枪
- 三重防护设计（极致质量）
- 三重安全防护（极致安全）

30+

边缘侧安全防护
设备层(桩端)



40+

平台安全防护
充电平台层(云端)



20+

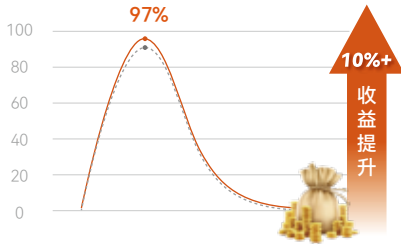
大数据安全防护
大数据层(模型)





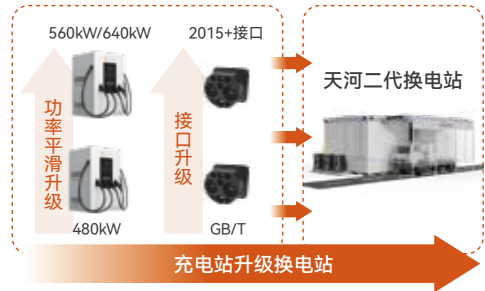
智能高效 度电收益提升10%+

- DPA智能调度：将"功率"变为"智慧节点"，功率利用率提升10%+
- 效率寻优算法：自动匹配最佳能效点，效率提升0.5%
- 97%高效模块：满载效率行业领先，度电增收1.5%



平滑升级 保值省心

- 功率平滑升级
- 接口平滑升级 (GB升级2015+)
- 充电站升级换电站



产品参数



功率	640kW	560kW	480kW
推荐枪数	2枪/4枪	2枪	2枪
输出电压范围	200-1000V		
单枪电流	300/400A	400A	400A
产品尺寸 (W×D×H)	480kW/560kW/640kW双枪: 850×900×1700mm 640kW四枪: 850×975×1700mm		
启停方式	扫码 (标配), 刷卡 (标配)		
枪线长度	7m (标配)		
峰值效率	≥97%		