

R75020G1华为汽车充电桩充电模块

产品名称	R75020G1华为汽车充电桩充电模块
公司名称	深圳市科顺源电气有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:R75020G1 功率:15KW
公司地址	深圳市南山区创业路怡海广场东座2005
联系电话	0755-26729563 15919811006

产品详情

1、充电桩模块R75020G1介绍

华为整流模块R75020G1采用风冷设计，支持在线热插拔，主要用在电动汽车充电桩上作为电池充电用。R75020G1是华为公司设计的最新一代电动汽车整流模块，模块人性化设计，安装简单，操作和维护方便

华为充电桩整流模块R75020G1是一款高效率、高功率密度的AC-DC整流模块，支持260Vac ~ 456Vac三相电压输入，750Vdc的额定输出，最大输出功率15kW。整流模块采用隔离设计的CAN通信接口，与监控模块之间的通信采用CAN通信协议，通过监控模块可对整流模块实现调压、限流、单模块开关机等功能

2、R75020G1规格参数

基本参数

尺寸 (宽 × 深 × 高) 206 mm × 470 mm × 83 mm

重量 12 kg

散热方式 强制风冷

输入特性

输入电压 260-456 Vac

电压制式 三相四线制

输入频率 40-70 Hz，额定频率：50/60 Hz

输入电流 < 33 A

功率因素 0.99 (满载) , 0.98 (负载 50%)

谐波 5% (负载 50%)

输出特性

输出电压 300-750 Vdc , 额定电压 : 300 Vdc

输出功率 15000 W (304-456 Vac)

7500 W (260 Vac , 260-304 Vac线性降额)

均流精度 $\pm 5\%$, 负载50%~100%范围内

峰峰值 纹波电压峰值系数 < 1% , 有效值系数 < 0.5%

环境指标

工作温度 - 30 to + 65 (50 下不降额)

存储温度 - 40 to + 75

相对湿度 5%-95% (无凝露)

海拔高度 4000 米 (如果在1000~4000米海拔下使用 , 最高工作温度有降额 , 每升高100米降低1)

MTBF > 400,000小时

噪音水平 55 dB (25 , 全载)