

H3C RRU3184 射频拉远单元

产品概述

H3C RRU3184 射频拉远单元是H3C针对轨交系统的一款TDD-LTE制式的四天线RRU，与BBU配合使用，可以根据不同行业的不同应用场景进行按需配置，组网方案灵活。



H3C RRU3184 射频拉远单元

产品特点

功率大、宽带宽

H3C RRU3184 单通道发射功率为 20W，可以通过软件配置降功率天线口输出功率，支持 20MHz 信号带宽。发射功率大、宽带宽，能够实现更大的覆盖距离，降低用户的组网成本和维护费用。

安装方式灵活

安装灵活，支持挂墙安装和抱杆安装，减少运营成本。

支持光纤故障工作模式

光纤故障模式为我司提出的自有知识产权的方案，该模式仅适用于漏缆覆盖场景，不适用于天线覆盖场景

产品规格

系统指标

双工方式	TDD
频率范围	1785MHz~1805MHz
载波容量	1. 4/3/5/10/15MHz
工作模式	支持 TD-LTE 工作模式
接收灵敏度	-104dBm
级联	支持 4 级级联，各级联 RRU 可配置为独立小区或小区合并
防护等级	IP65

结构参数

指标名称	指标值
外型尺寸	400mm×346mm×136mm（含安装架）
重量	≤20kg（含安装架）
散热方式	自然散热

电气指标

指标名称	指标值
整机效率	>25%
供电电压	220VAC（176V~264V AC）
功耗	≤300W
平均故障间隔时间	MTBF≥40 万小时

环境要求

指标名称	指标值
环境温度	长期-40~+55℃，短期+55~+70℃
相对湿度	5%~95%
大气压	55KPa~106 Kpa



新华三技术有限公司

北京总部
北京市朝阳区广顺南大街 8 号院 利星行中心 1 号楼
邮编：100102

杭州总部
杭州市滨江区长河路 466 号
邮编：310052
电话：0571-86760000
传真：0571-86760001

<http://www.h3c.com>

客户服务热线
400-810-0504

Copyright © 2019 新华三技术有限公司保留一切权利
免责声明：虽然 H3C 试图在本资料中提供准确的信息，但不保证资料的内容不含有技术性误差或印刷性错误，为此 H3C 对本资料中的不准确不承担任何责任。
H3C 保留在没有通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。