

Z2 V20

5G Redcap工业智能网关

- 5G全网通，支持5G LAN、5G多DNN、网络切片
- 支持300+主流工业协议，可对接1000+设备种类
- 支持DIN-35mm导轨安装和挂耳式安装
- 工业级品质，全铝机身防水防潮防腐蚀
- 轻量化5G RedCap，低成本低功耗，小体积高传输速率
- 可扩展I/O伴侣，按需扩展PLC开关量、模拟量等I/O接口



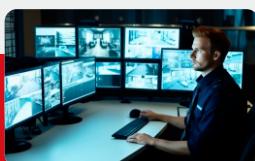
5G
RedCap

低成本

低功耗

高精授时

重点应用行业



远程运维



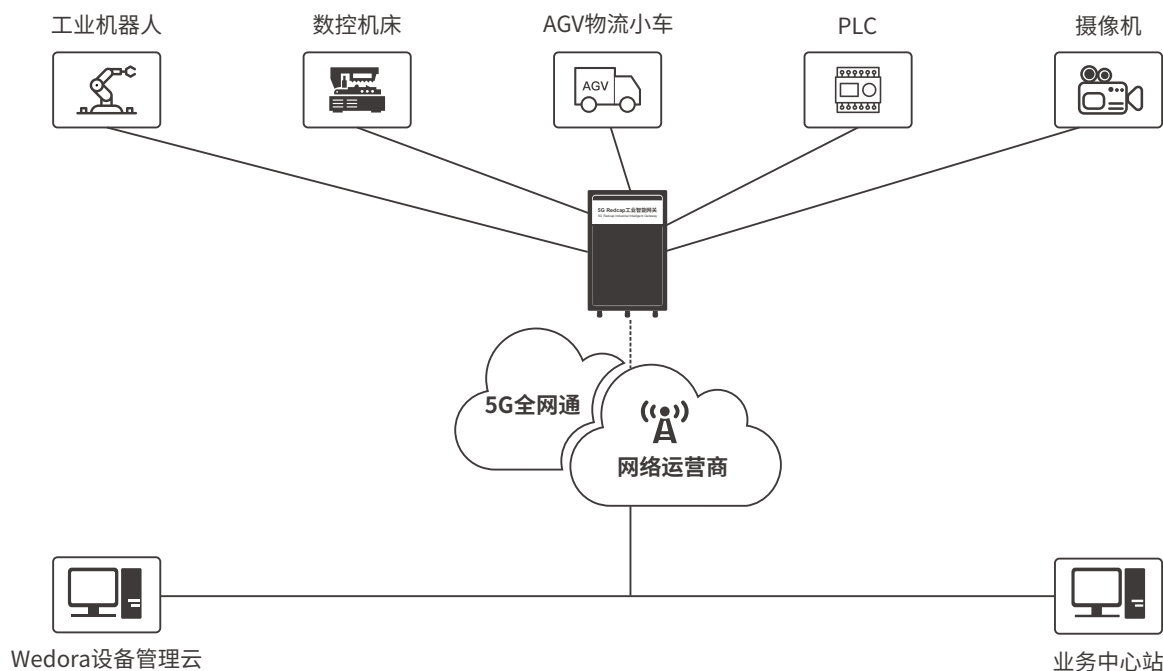
安防管理



无人叉车



工业机器人



Z2 V20 5G Redcap工业智能网关



技术规格

产品名称	Z2 V20 5G Redcap工业智能网关			
CPU	IPQ4019		WiFi	2.4GHz
DDR	128MB		eMMC	4GB
接口	天线	2×5G天线、1×WiFi天线	接线端子	1×5PIN 接线端子（RS485/电源输入接口）
	SIM卡座	2×mini-SIM		1×7PIN 接线端子（电源输入/RS232/RS485接口）
	USB	1×USB	网口	1×千兆LAN、1×千兆WAN/LAN
其他	工作电压	+9V ~ 36V DC 支持防反接	工作温度	-30 ~ +75℃
	工作功耗	约 450mA@12V DC	储存温度	-40 ~ +85℃
	空闲功耗	约 350mA@12V DC	相对湿度	<95%（无凝结）
	尺寸	130.5×85×27.5mm	重量	425g（含 DIN35 导轨卡扣）

外观尺寸

