G3290F-C6P3



产品特性

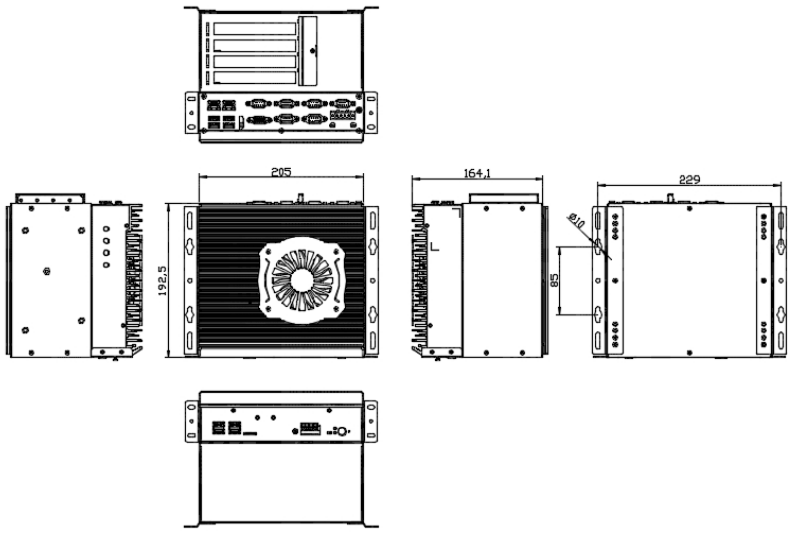
- 集成Intel i5-8300H/2.30GHz 四核八线程理器
- 2*SODDR4 2666MHz，最大支持64GB
- 1*HDMI，1*VGA
- 2*Intel I210AT
- 6*RS232/485 DB9 串口，COM5~6支持RS422
- 6*USB3.0，2*USB2.0，内置1*USB2.0
- 支持1*PCIEx8，3*PCI
- 支持DC 9~36V宽压(1*4P凤凰端子)

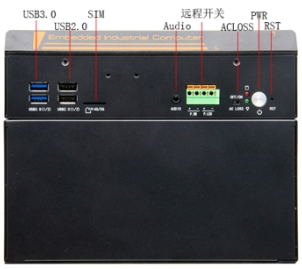
型号	G3290F-C6P3 V2.0(8300H)	
机箱	材质/结构	铝合金+钣金材质
	颜色	黑色+银色
	尺寸（长宽高）	205*192.5*164.1MM
	重量（裸机净重）	4.2KG
	安装	桌面型/嵌入式
主板	CPU	集成 Intel ®i5-8300H/2.30GHz 四核八线程处理器，TDP 45W
	系统芯片	Intel Z390
	内存	2*SODDR4 2666MHz，最大支持 64GB
前面板接口	开关	1*开机键，1*一键还原，1*ACLOSS（上电开机拨码开关）
	LED	1*电源指示灯。1*硬盘指示灯
	USB	2*USB3.0，2*USB2.0，内置 1*USB2.0
	远程开关	1*电源开关，1*电源指示灯（位于 1*4P 凤凰端子上）
	音频	1*Audio，Line out与MIC二合一
	SIM	1*SIM 标准卡槽
后面板接口	显示接口	1*VGA(1920*1200@60Hz)，1*HDMI1.4，支持双显
	USB	4*USB3.0
	COM	6*RS232/485 DB9 串口，COM5~6 支持 RS422，COM3~4 支持 CAN 功能(需加载 CAN 模块)
	LAN	2*Intel I210AT 千兆电口
	电源接口	1*4P(P=5.08mm)凤凰端子，支持 9~36V 宽压输入
存储	SATA	1*2.5 英寸硬盘位
	MSATA/SSD	1*M.2，支持 Key-M，2280，NVME PCIE SSD（除 3210M 外,其他 CPU 仅支持 M.2 SSD）
		1*MSATA（仅 3210M）
扩展	PCIE/PCI	1*PCIE x16（x8 信号）
		3*PCI
	WiFi	1*MINIPCIE，支持 WiFi
	WiFi	1*M.2，支持 Key-E，2230，WiFi 模块
	5G	1*M.2，支持 Key-B，3042/3052，5G 模块
电源类型	电压输入	DC 9V~36V 宽压
	功率输出	AC To DC 60W（视具体设备）
环境	工作温度	-10℃～50℃
	存储温度	-20℃～70℃
	相对湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
	震动	0.5g rms/5-500HZ/random

研域 YENTEK

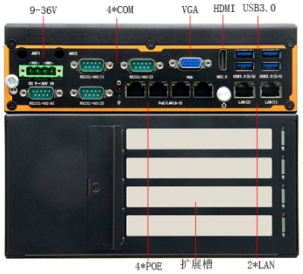
所有产品规格变更，均不另行通知

尺寸图





前置IO视图



后置IO视图

订货信息

No.	Model	CPU	Memory	Motherboard	IO Board	HDD	PCIE	PCI	LAN	COM	USB 3.0	USB 2.0	power
1	G3290F-C6P3 V2.0(3210M)	I5-3210M/2.5G	2*SODDR3	GL320	GL320-C6/G370-PW/G250-P3E1	MSATA+2.5	X8	3	6	4	6	3	9-36V
2	G3290F-C6P3 V2.0(7300HQ)	I5-7300HQ/2.5G	2*SODDR4	GL730	GL320-C6/G370-PW/G250-P3E1	M.2(NVME)+2.5	X8	3	6	4	6	3	9-36V
3	G3290F-C6P3 V2.0(8300H)	I5-8300H/2.3G	2*SODDR4	GL830	GL320-C6/G370-PW/G250-P3E1	M.2(NVME)+2.5	X8	3	6	4	6	3	9-36V

Note：1、一键还原与复位键二选一，默认一键还原，部分CPU不支持，具体联系FAE，需要复位键，要改硬件。

配件清单

序号	料号	描述	数量	单位	备注
1	03.02.N05-NFP37-12	支架，L185*W38*T5mm	1	Set	标配
2	03.03.J01-0H015-00	国标电源线_L=1.5m 品字尾	1	pcs	可选
3	03.01.DC0-D180W-01	DC19V/7.47A/180W 品字尾 电源适配器	1	pcs	可选