

产品型号	USR-I0424T-GR	USR-I0424T-EWR	USR-I0808-GR	USR-I0808-EWR
所属系列	424T 系列		808 系列	
硬件规格				
电源				
工作电压	12~36V			
工作电流	159mA (aver) / 222mA (max) @12V 60mA (aver) / 80mA (max) @36V	208mA (aver) / 314mA (max) @12V 78mA (aver) / 108mA (max) @36V	318mA (aver) / 400mA (max) @12V 114mA (aver) / 140mA (max) @36V	352mA (aver) / 433mA (max) @12V 132mA (aver) / 152mA (max) @36V
供电接口	5.08 间距端子	5.08 间距端子	5.08 间距端子、DC5.0	5.08 间距端子、DC5.0
DO 输出				
AC	250V 5A	250V 5A	277V 10A	277V 10A
DC	30V 5A	30V 5A	30V 10A	30V 10A
机械耐久性	5*10 ⁶ 次	5*10 ⁶ 次	1*10 ⁷ 次	1*10 ⁷ 次
无线参数				
网络类型	GPRS	以太网、WIFI	GPRS	以太网、WIFI
无线局域网	-	支持 802.11b/g/n	-	支持 802.11b/g/n
网口个数(10/100M)	-	WAN/LAN *1	-	WAN/LAN *1、LAN *1
网口类型	-	以太网信号 RJ45	-	以太网信号 RJ45
电磁隔离保护	-	1.5KV 电磁隔离	-	1.5KV 电磁隔离
交叉直连自动切换	-	✓	-	✓
外接网络变压器	-	不需要	-	不需要
串口规格				
串口数量	RS485*1	RS485*1	RS485*1	RS485*1
串口引脚	TX/RX/GND	TX/RX/GND	TX/RX/GND	TX/RX/GND
数据位 (bit)	7, 8			
停止位 (bit)	1, 2			
检验位	NONE, ODD, EVEN			
波特率 (bps)	300~230.4K			
EMC 等级				
ESD	IEC61000-4-2, Level 4			
浪涌	IEC61000-4-5, Level 3			
群脉冲	IEC61000-4-4, Level 3			
其他				
尺寸 (mm)	123*114*28mm (L*W*H)	123*114*28mm (L*W*H)	200*122*29mm (L*W*H)	200*122*29mm (L*W*H)
温度检测	-100℃~200℃		-	-
电压检测	0-10V		-	-
工作温度	-20~70℃			
存储温度	-40~85℃			
工作湿度	5%~95%(无凝露)			
存储湿度	1%~95%(无凝露)			
软件功能				
基本功能				
域名解析 DNS	✓	✓	✓	✓
自定义 DNS 服务器地址	✓	✓	✓	✓
内置网页	-	✓	-	✓
参数设置方式	网络协议/串口协议	网络配置/串口配置/Web 配置	网络配置/串口配置	网络配置/串口配置/Web 配置

工作模式	主机模式、从机模式			
传输模式				
传输协议	Modbus TCP、Modbus RTU			
配套软件				
透传云软件	✓	✓	✓	✓
参数设置软件	✓	✓	✓	✓
可靠性				
硬件看门狗	✓	✓	✓	✓