



## GREEN系列物联网网关

# GW01/ GW01-WiFi/ GW01-4G

### 产品特点：

- 飞思卡尔工业级CPU，主频800MHz，内存高达128M；
- 双网口+COM口通讯，可连接数百种主流控制器，无须变更现有架构；
- DTools软件简单配置，强大功能轻松实现数据映射，将设备数据传输"上云"；
- WiFi无线通讯或4G模块通讯选择，适应不同使用场景；
- 体积小、易于安装(DIN导轨安装)。



## GREEN系列物联网网关 GW01/ GW01-WiFi/ GW01-4G

型号	GW01	GW01-WiFi	GW01-4G
<b>性能规格</b>			
处理器	ARM RISC 32Bit 800MHz		
存储器	128MB NAND 闪存+128MB DDR3 内存		
RTC	内置实时时钟		
以太网	2*10/100M 自适应网口		
WiFi	无	2.4GHz 无线WiFi	无
4G	无	无	内置4G模块
USB	1*USB Slave		
程序下载	USB Slave/网口	USB Slave/网口/WiFi	USB Slave/网口
Wi-Fi / 无线网络频段		IEEE802.11 b/g/n 802.11b:max 17dBm 802.11g:max 17dBm 802.11n:max 17dBm	LTE-FDD Band 1/3/5/8, LTE-TDD Band 38/39/40/41 UMTS Band 1/8, GSM Band 3/8
VPN	支持盒子远程上传、下载和在线监控,支持PLC透传程序上载、下载和在线调试		
COM口	COM0:PLC RS232/RS422/RS485; COM2:PC/PLC RS232		
<b>电气规格</b>			
输入电源	DC12V~DC28V, 内置隔离电源		
功耗	1.5W		
允许失电	<3ms		
绝缘电阻	超过50MΩ@500V DC		
耐压测试	500 VAC 1分钟		
<b>结构规格</b>			
PCB喷涂	无		
外壳颜色	黑色		
外壳材料	金属		
外形尺寸	111.6mm*93.6mm*30mm		
安装方式	DIN导轨安装(35mm)		
重量	0.31Kg		
<b>环境规格</b>			
工作环境温度	-10~55℃		
工作环境湿度	10~90%RH (无冷凝)		
存储环境温度	-20~60℃		
存储环境湿度	10~90%RH (无冷凝)		
正弦振动测试	10~500Hz ,30m/s <sup>2</sup> ,三轴/1小时		
冷却方式	自然风冷		
<b>产品认证</b>			
防护等级	符合IP20		
CE认证	符合CE认证		
<b>软件</b>			
组态软件	Kinco DTools V3.4及以上版本		

尺寸图: (mm)

