

万联网络型数据采集机产品对照表

分类/功能列表		OMM 系列			
采集机		OMM 970 整机	ES-OMM970 板卡	OMM 4000 整机	ES-OMM4000 板卡
遥测接口	模拟采集通道 AI (0-5v 或 4-20mA)	8 路 P	8 路 P	4 路 P	4 路 P
遥信接口	开关信号采集 DI (0-5V TTL 电平) (干接点信号)	8 路 P ---	8 路 P ---	4 路 --- P	4 路 --- P
遥控/联动接口	控制或联动信号 DO (继电器干接点) 驱动能力: 交 220V/2A 直 48V/2A	8 路 联动/远程手动 P P P	8 路 联动/远程手动 P P P	4 路 联动/远程手动 P P P	4 路 联动/远程手动 P P P
信号采集输入/出接口					
网络接口	10M / RJ45	半双工 ^P	半双工 ^P	全双工 ^P	全双工 ^P
	100M / RJ45	---	---	---	---
协议	TCP	P	P	P	P
	UDP	---	---	P	P
	HTTP	P	P	P	P
	TELNET	---	---	P	P
	ARP	P	P	P	P
WEB 功能	内置 WEB 浏览功能	P	P	P	P
	内置通道 WEB 配置	P	P	P	P
	内置 IP 和网关配置	单数据流	单数据流	双数据流	双数据流
	内置联动功能	P (AI)	P (AI)	P (AI、DI)	P (AI、DI)
组网适应性		以太局域网/广域网, INTERNET 网, ADSL, 2M/E1, 64K 时隙, CDMA/GPRS/GSM-R 数据网			
串口	内置串口以太协议转换	---	---	P	P
	独立的 RS232/485	---	---	P 复用	P 复用
电源	交流	220V / 15W	---	220V / 20W	---
	直流	-48V / 15W	+5V / 2A, +12V / 1A	-48V / 20W	+12V / 2A
安装结构	安装形式	1U 标准 19 英寸机架安装	OEM	1U 标准 19 英寸机架安装	OEM
	尺寸 (长 宽)	482 221 44 (mm)	315 125 (mm)	482 221 44 (mm)	155 115 (mm)
MACROVIEW 动力环境及物理信息安全监控综合网管软件		全兼容	全兼容	全兼容	全兼容
二次开发软件接口 (xml)		全开放	全开放	全开放	全开放
中文操作系统和 PC 配置		Win2000 pro 专业版, Win2000 Server, SP4 或 XP pro 专业版 + IIS 5.0 + SQL 2000 专业或标准版, 兼容.net 平台 1.5 及 2.0			
		Win2000, NT, XP, WIN2003 + IE 6.0 以上 或 Mozilla Firefox 火狐			
		奔 2G/512M/40G 以上兼容机 + 光驱 + 1024 768 分辨率 + 100M 网卡			

分类/功能列表		OMM 系列			
采集机		OMM2008 整机	ES-OMM2008 板卡	WEB PDU 整机	ES-WPDU 板卡
遥测接口	模拟采集通道 AI (0-5v 或 4-20mA)	8 路 P	8 路 P	内置 2 路+外接 2 路 P	内置 2 路+外接 2 路 P
遥信接口	开关信号采集 DI (0-5V TTL 电平) (干接点信号)	8 路 P P	8 路 P P	1 路 --- P	1 路 --- P
遥控/联动接口	控制或联动信号 DO (继电器干接点) 驱动能力: 交 220V/10A 直 48V/8A	8 路 联动/远程手动 P P P	8 路 联动/远程手动 P P P	8 路 定时开关 / 远动 国标单相 P 直接 定制	8 路 定时开关 / 远动 国标单相 P 直接 定制
信号采集输入/出接口					
网络接口	10M / RJ45	全双工P	全双工P	全双工P	全双工P
	100M / RJ45	---	---	---	---
协议	TCP	P	P	P	P
	UDP	P	P	P	P
	HTTP	P	P	P	P
	TELNET	P	P	P	P
	ARP	P	P	P	P
WEB 功能	内置 WEB 浏览功能	P	P	P	P
	内置通道 WEB 配置	P	P	P	P
	内置 IP 和网关配置	双数据流	双数据流	单数据流	单数据流
	内置联动功能	P (AI、DI)	P (AI、DI)	定时开关	定时开关
组网适应性		以太局域网/广域网, INTERNET 网, ADSL, 2M/E1, 64K 时隙, CDMA/GPRS/GSM-R 数据网			
串口	内置串口以太协议转换	P	P	CONSOLE	CONSOLE
	独立的 RS232/485	P	P	RS232	RS232
电源	交流	220V / 15W	---	220V / 15W	---
	直流	-48V / 15W	+5V / 2A, +12V / 1A	定制	+5V / 2A, +12V / 1A
安装结构	安装形式	1U 标准 19 英寸机架安装	OEM	1U 标准 19 英寸机架安装	OEM
	尺寸 (长 宽)	482 221 44 (mm)	315 125 (mm)	482 221 44 (mm)	255 80 (mm)
MACROVIEW 机房动力、环境、设备及安全系统综合网管软件		全兼容	全兼容	全兼容	全兼容
二次开发软件接口 (xml)		全开放	全开放	全开放	全开放
中文操作系统和 PC 配置		Win2000 pro 专业版, Win2000 Server, SP4 或 XP pro 专业版 + IIS 5.0 + SQL 2000 专业或标准版, 兼容.net 平台 1.5 及 2.0			
		Win2000, NT, XP, WIN2003 + IE 6.0 以上 或 Mozilla Firefox 火狐			
		奔 2G/512M/40G 以上兼容机 + 光驱 + 1024 768 分辨率 + 100M 网卡			