

APS 系列智能 PDU

一、产品简介：

Aosens 奥盛智能 PDU 又叫远程监控 PDU、IP 电源、网络 PDU。在现代机房设备中既可以监测电流、电压、电能、功率因素、碳排放、接线端温升、浪涌有效性等数据。还可以通过传感器监测温室度、烟雾、门禁、水浸、人体感应、红外等微环境。通过 TCP/IP、Snmp、Modbus、Telnet 等协议实现远程控制电源开关、顺序上下电、阈值告警、权限管理、耗能分析。提高设备故障预警能力、自主处理能力、降低人工维护成本。满足高端机房、数据中心智能化配电与环境监控系统等需求。整机采用铝合金（或钣金）外壳，表面采用黑色喷塑，产品依据 IEC 标准设计，支持标准机柜安装，可根据不同需求定制开发。

AS-APS 系列智能 PDU 分为以下 4 个功能档次：

APS1 型:产品支持总监测 不控制；

APS2 型:产品支持总监测及每位输出单元监测 不控制；

APS3 型:产品支持总监测及每位输出单元开关控制；

APS4 型:产品支持总监测及每位输出单元监测和每位输出单元开关控制。

二、性能特点：

1. 硬件性能

- ◇ 精细化选材，全方位保障产品结构稳固及正常运行
- ◇ 合理化 SOP，用工艺保证可靠品质
- ◇ 易损件采用**模块热插拔设计**，普通工程师 5 分钟完成维护
- ◇ **支持串口级联**，满足快速通讯、实时遥测、遥调、调控需求
- ◇ 支持断电或控制模块异常，维持开关原工作状态功能
- ◇ **可插拔插头式防雷，最大可配置 40KA**
- ◇ 指示灯稳压稳流保护，实时监测设备运行状态
- ◇ **可定制独立插座短路保安单元，发生短路时不影响其它插座，彻底根除短路隐患**
- ◇ **可选高精度液压断路器，不受温度和海拔高度影响**
- ◇ **插座模块可选择防脱保护，独立指示灯插座模块。颜色可选：红黄蓝黑各色**
- ◇ **三灯接线盒温度检测模块检测接线端子和内部电路载流温升并告警，消除火灾隐患**

2. 监测功能

- ◇ 远程监测总输入电流、电压、功率、电能、功率因数
- ◇ 远程监测每位输出插孔的电流、电压、功率、电能
- ◇ 远程监测断路器开关状态
- ◇ **远程监测输入接线盒温度**
- ◇ 通过接入外接 1 个传感器，可监测机柜内微环境参数(烟雾、水浸、温湿度、门禁等)
- ◇ 可自定义设置总电流、总电压以及每位输出插孔的分电流、分电压的阈值 进行权限分级管理

3. 通讯及协议

- ◇ 支持 Modbus RTU 网络协议
- ◇ 可通过 RS485 口进行 PDU 组网级联和数据传输

4. 智能管理

- ◇ 局域网控制闭合、断开或者重启每位输出插孔
- ◇ 输出插孔可设置上下电延迟，也可以根据机房实际要求，来设置各支路的上下电顺序
- ◇ 开放协议可并入中、大型数据中心动力与环境监控系统进行可视化方式对数据进行分析和展示

三、技术参数：

输入	输入类型	交流单相、交流三相、直流-48V			
	输入方式	开放式透明接线盒、电源线、IEC6039 插头连接器、（GB10A、GB16A、C14、C20、Nema15A、Nema20A、德标、法标、英标）等			
	输入电压范围	100-277VAC/312VAC-418VAC/100VDC-240VDC/-43VDC- -56VDC			
	交流输入频率范围	50/60Hz			
	载荷总电流	10A-63A			
	输入线缆	无线/根据电气参数配置			
输出	输出额定电压	220 VAC、250VAC、380VAC、-48VDC、240VDC			
	输出频率	50 /60Hz			
	插座类型	GB10A、GB16A、C13、C19、Nema15A、Nema20A、德标、法标、英标、国标五孔、IEC6039 工业插座、工业端子等			
	输出位数	最大 48 位输出			
	输出制式和位数	同上			
通讯	协议	RS485 串口通信 Modbus RTU ,支持二次开发编程嵌入动环系统供配电。			
保护	输入保护模块	普通断路器、漏电断路器、防雷模块、液压断路器、保险丝（选配）			
	输出保护模块	断路器、漏电断路器、液压断路器、短路保安单元熔断器（选配）			
环境	工作温度	-10℃~+75℃			
	存储温度	-40℃~+80℃			
	相对湿度	5~95%（无凝露）			
	工作海拔高度	不超过 3000m			
	防护等级	IP20			
监测	显示屏	LCD 液晶显示			
	输入电流电压设限	自动识别设限合理性			
	输出电流电压设限	自动识别设限合理性			
	输入监测	电流，电压，电能，频率等参数			
	输出监测	电流，电压，电能，频率等参数			
	产品功能	APS1 档	APS2 档	APS3 档	APS4 档
	总监测测	√	√	√	√
	分路电流监测	-	√	-	√
	分路电压监测	-	√	-	√

	输出开关状态监测	-	-	√	√
	输出开关控制	-	-	√	√
	顺序上电(1~60s 可设定)	-	-	√	√
	输出开关状态保持	-	-	√	√
	传感器	温湿度传感器等 10 种模块			
其他	安装方式	水平安装		垂直安装	
	长×宽×高	横装 485mm(W)×202mm(D)×44.4mm(H)		竖装 L×52mm(W)×44.4mm(H)	
	重量	3.5KG		--	
	中心距	465.5mm		--	
型号说明	AS-APS4-H8G16, 表示 S4 档功能, H8 表示 8 位国标五孔输出, G16 表示输入插头为国标 16A				

四、产品应用：

IDC 机房、银行、证券、高校、市政、医疗、电力等领域数据中心

五、产品选型

APS 竖装 8 位选型参考



APS 系列 19 英寸安装（插拔式表头、执行模块）

编码	型号	档次	功能配置
----	----	----	------



APS8011H	AS-APS1-H8G16A	总显	参数：16A 250V AC 输入：16A 国标头 + 2 米 2.5 平方线 输出：8 位 10A 国标五 孔
APS8012H	AS-APS2-H8G16A	总显分显	
APS8013H	AS-APS3-H8G16A	总显分控	
APS8014H	AS-APS4-H8G16A	分显分控	






APS8021H	AS-APS1-C8G16A	总显	参数：16A 250V AC 输入：16A 国标头 + 2米 2.5 平方电源线 输出：8 位 10AC13 单联插座
APS8022H	AS-APS2-C8G16A	总显分显	
APS8023H	AS-APS3-C8G16A	总显分控	
APS8024H	AS-APS4-C8G16A	分显分控	



APS8031H	AS-APS1-Z8G16A	总显	参数：16A 250V AC 输入：16A 国标头 + 2米 2.5 平方电源线 输出：8 位 10A 国标插座
APS8032H	AS-APS2-Z8G16A	总显分显	
APS8033H	AS-APS3-Z8G16A	总显分控	
APS8034H	AS-APS4-Z8G16A	分显分控	

温馨提示：以上配图是第 APS3、APS4 档适用。如果选购 APS1、APS2 档，则不包含执行模块。

竖装 8 位选型参考

编码	型号	档次	功能配置
			
APS8011	AS-APS1-H8/X2J25G16A	总显	参数：16A 250V AC 输入：16A 国标头 2 米 2.5 平方线 输出：8 位国标五孔
APS8012	AS-APS2-H8/X2J25G16A	总显分显	
APS8013	AS-APS3-H8U/X2J25G16A	总显分控	
APS8014	AS-APS4-H8U/X2J25G16A	分显分控	
			
APS8021	AS-APS1-C8G16O	总显	参数：16A 250V AC 输入：预留接线盒， 输出：8 位 C13 单联
APS8022	AS-APS2-C8G16O	总显分显	
APS8023	AS-APS3-C8UG16O	总显分控	
APS8024	AS-APS4-C8GU16O	分显分控	
			
APS8031	AS-APS1-D1C7G16O	总显	参数：16A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：7 位 C13 按钮防脱+1 位 C19 按钮防脱
APS8032	AS-APS2-D1C7G16O	总显分显	
APS8033	AS-APS3-D1C7UG16O	总显分控	
APS8034	AS-APS4-D1C7UG16O	分显分控	



APS8041	AS-APS1-D1C7S8G160	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 7位 C13+1位 C19 带独立灯
APS8042	AS-APS2-D1C7S8G160	总显分显	
APS8043	AS-APS3-D1C7US8G160	总显分控	
APS8044	AS-APS4-D1C7US8G160	分显分控	



APS8051	AS-APS1-D1C7S8TG160	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 7位 C13 卡扣防脱带独立灯+1位 C19 挂钩防脱带独立灯
APS8052	AS-APS2-D1C7S8TG160	总显分显	
APS8053	AS-APS3-D1C7US8TG160	总显分控	
APS8054	AS-APS4-D1C7US8TG160	分显分控	



APS8061	AS-APS1-J1Z7S8G160	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 7位 10A 三孔+1位 16A 三孔 带独立灯
APS8062	AS-APS2-J1Z7S8G160	总显分显	
APS8063	AS-APS3-J1Z7US8G160	总显分控	
APS8064	AS-APS4-J1Z7US8G160	分显分控	



APS8071	AS-APS1-J1Z7TG160	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 7位 10A 三孔按钮防脱+1位 16A 三孔按钮防脱
APS8072	AS-APS2-J1Z7TG160	总显分显	
APS8073	AS-APS3-J1Z7UTG160	总显分控	
APS8074	AS-APS4-J1Z7UTG160	分显分控	



APS8081	AS-APS1-J1Z7S8TG16O	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 7 位 10A 三孔按钮防脱带灯+1 位 16A 三孔按钮防脱带灯
APS8082	AS-APS2-J1Z7S8TG16O	总显分显	
APS8083	AS-APS3-J1Z7US8TG16O	总显分控	
APS8084	AS-APS4-J1Z7US8TG16O	分显分控	



APS8091	AS-APS1-C8R8EG32O	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 8 位 C13 功能: 每位熔断保护、总输入接线盒检测
APS8092	AS-APS2-C8R8EG32O	总显分显	
APS8093	AS-APS3-C8R8EUG32O	总显分控	
APS8094	AS-APS4-C8R8EUG32O	分显分控	



APS8101	AS-APS1-H8R8EG32O	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 8 位五孔 功能: 每位熔断保护、总输入接线盒检测
APS8102	AS-APS2-H8R8EG32O	总显分显	
APS8103	AS-APS3-H8R8EUG32O	总显分控	
APS8104	AS-APS4-H8R8EUG32O	分显分控	



APS8111	AS-APS1-C8KPG16O	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 8 位 C13 单联 功能: 总控开关、插头式防雷
APS8112	AS-APS2-C8KPG16O	总显分显	
APS8113	AS-APS3-C8KPUG16O	总显分控	
APS8114	AS-APS4-C8KPUG16O	分显分控	



APS8121	AS-APS1-H8KPG16O	总显	参数：16A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：8 位 10A 五孔 功能：总控开关、插头式防雷
APS8122	AS-APS2-H8KPG16O	总显分显	
APS8123	AS-APS3-H8KPUG16O	总显分控	
APS8124	AS-APS4-H8KPUG16O	分显分控	



APS8131	AS-APS1-H8R8EYPG32O	总显	参数：32A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：8 位五孔 每位熔断保护 功能：总控 1P 空开、接线盒检测、插头式防雷
APS8132	AS-APS2-H8R8EYPG32O	总显分显	
APS8133	AS-APS3-H8R8EYPUG32O	总显分控	
APS8134	AS-APS4-H8R8EYPUG32O	分显分控	



APS8141	AS-APS1-C8R8EYPG16O	总显	参数：16A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：8 位 C13 每位熔断保护 功能：总控 1P 空开、接线盒检测、插头式防雷
APS8142	AS-APS2-C8R8EYPG16O	总显分显	
APS8143	AS-APS3-C8R8EYPUG16O	总显分控	
APS8144	AS-APS4-C8R8EYPUG16O	分显分控	

温馨提示：以上配图是第 APS3、APS4 档适用。如果选购 APS1、APS2 档，则不包含执行模块。

竖装 12 位选型参考：

编码	型号	档次	功能配置
----	----	----	------



APS12011	AS-APS1-H12/X2J25G16A	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 16A 工业头 2 米 2.5 平方线 输出: 12 位国标五孔
APS12012	AS-APS2-H12/X2J25G16A	总显分显	
APS12013	AS-APS3-H12U2/X2J25G16A	总显分控	
APS12014	AS-APS4-H12U2/X2J25G16A	分显分控	



APS12021	AS-APS1-C12G160	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 预留接线盒, 输出: 12 位 C13 单联
APS12022	AS-APS2-C12G160	总显分显	
APS12023	AS-APS3-C12UG160	总显分控	
APS12024	AS-APS4-C12UG160	分显分控	



APS12031	AS-APS1-J2Z10G320	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: (5 位国标三孔防脱 +1 位 16 国标三孔防脱)*2 组
APS12032	AS-APS2-J2Z10G320	总显分显	
APS12033	AS-APS3-J2Z10U2G320	总显分控	
APS12034	AS-APS4-J2Z10U2G320	分显分控	



APS12041	AS-APS1-J2H10EPG320	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: (5 位五孔+1 位 16A
APS12042	AS-APS2-J2H10EPG320	总显分显	

APS12043	AS-APS3-J2H10U2EPG32O	总显分控	国标三孔)*2组 功能: 接线盒检测、插头式防雷
APS12044	AS-APS4-J2H10U2EPG32O	分显分控	



APS12051	AS-APS1-D2C10TG32O	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: (5位 C13 按钮防脱 +1位 16A C19 按钮防脱)*2组
APS12052	AS-APS2-D2C10TG32O	总显分显	
APS12053	AS-APS3-D2C10TU2G32O	总显分控	
APS12054	AS-APS4-D2C10TU2G32O	分显分控	



APS12061	AS-APS1-D2C10EPG32O	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 10位 C13 单联+2位 16A C19 功能: 接线盒检测、插头式防雷
APS12062	AS-APS2-D2C10EPG32O	总显分显	
APS12063	AS-APS3-D2C10U2EPG32O	总显分控	
APS12064	AS-APS4-D2C10U2EPG32O	分显分控	



APS12071	AS-APS1-J2Z10EYPG32O	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 10位 10A 国标三孔防脱 +2位 16A 国标三孔防脱 功能: 接线盒检测、1P 空开、每位带熔断器、插头式防雷
APS12072	AS-APS2-J2Z10EYPG32O	总显分显	
APS12073	AS-APS3-J2Z10EYPU2G32O	总显分控	
APS12074	AS-APS4-J2Z10EYPU2G32O	分显分控	

温馨提示: 以上配图是第 APS3、APS4 档适用。如果选购 APS1、APS2 档, 则不包含执行模块。

竖装 16 位选型参考:

编码	型号	档次	功能配置
----	----	----	------



APS16011	AS-APS1-H16/X2J25G16C	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 16A 工业头 2米 2.5平方线 输出: 16位国标五孔
APS16012	AS-APS2-H16/X2J25G16C	总显分显	
APS16013	AS-APS3-H16U2/X2J25G16C	总显分控	
APS16014	AS-APS4-H16U2/X2J25G16C	分显分控	



APS16021	AS-APS1-C16G16O	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 预留接线盒, 输出: 16位 C13 单联
APS16022	AS-APS2-C16G16O	总显分显	
APS16023	AS-APS3-C16U2G16O	总显分控	
APS16024	AS-APS4-C16U2G16O	分显分控	



APS16031	AS-APS1-J2Z14T16G32O	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 14位国标三孔防脱+2位 16 国标三孔防脱
APS16032	AS-APS2-J2Z14T16G32O	总显分显	
APS16033	AS-APS3-J2Z14T16U2G32O	总显分控	
APS16034	AS-APS4-J2Z14T16U2G32O	分显分控	



APS16041	AS-APS1-J4H12EPG32O	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: 12位五孔+4位 16A 国标
APS16042	AS-APS2-J4H12EPG32O	总显分显	

APS16043	AS-APS3-J4H12EPU2G32O	总显分控	三孔 功能：接线盒检测、插头式防雷
APS16044	AS-APS4-J4H12EPU2G32O	分显分控	



APS16051	AS-APS1-D2C14T16G32O	总显	参数：32A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：14 位 C13 按钮防脱+2 位 16A C19 按钮防脱
APS16052	AS-APS2-D2C14T16G32O	总显分显	
APS16053	AS-APS3-D2C14T16U2G32O	总显分控	
APS16054	AS-APS4-D2C14T16U2G32O	分显分控	



APS16061	AS-APS1-D4C12EPG32O	总显	参数：32A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：12 位 C13 单联+4 位 16A C19 功能：接线盒检测、插头式防雷
APS16062	AS-APS2-D4C12EPG32O	总显分显	
APS16063	AS-APS3-D4C12EPU2G32O	总显分控	
APS16064	AS-APS4-D4C12EPU2G32O	分显分控	



APS16071	AS-APS1-J2Z14T16EPR16G32O	总显	参数：32A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：14 位 10A 国标三孔防脱 +2 位 16A 国标三孔防脱，每位带熔断器 功能：接线盒检测、1P 空开、插头式防雷
APS16072	AS-APS2-J2Z14T16EPR16G32O	总显分显	
APS16073	AS-APS3-J2Z14T16EPU2R16G32O	总显分控	
APS16074	AS-APS4-J2Z14T16EPU2R16G32O	分显分控	







APS16081	AS-APS1-H12C4EWPG32O	总显	参数：32A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：12 位五孔+4 位 C13
APS16082	AS-APS2-H12C4EWPG32O	总显分显	

APS16083	AS-APS3-H12C4EWPU2G32O	总显分控	功能：接线盒检测、液磁 2P 空开、插头式防雷
APS16084	AS-APS4-H12C4EWPU2G32O	分显分控	

温馨提示：以上配图是第 **APS3**、**APS4** 档适用。如果选购 **APS1**、**APS2** 档，则不包含执行模块。

竖装 24 位选型参考

编码	型号	档次	功能配置
			
APS24011	AS-APS1-J3H21/X2J60G32C	总显	参数：32A 250V AC 输入：32A 工业头 2 米 6 平方线 输出：（7 位五孔+1 位国标三孔）*3 组
APS24012	AS-APS2-J3H21/X2J60G32C	总显分显	
APS24013	AS-APS3-J3H21U3/X2J60G32CC	总显分控	
APS24014	AS-APS4-J3H21U3/X2J60G32C	分显分控	
			
APS24021	AS-APS1-D3C21G32O	总显	参数：32A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：（7 位 C13 单联+1 位 C19）*3 组
APS24022	AS-APS2-D3C21G32O	总显分显	
APS24023	AS-APS4-D3C21U3G32O	总显分控	
APS24024	AS-APS4-D3C21U3G32O	分显分控	
			
APS24031	AS-APS1-J6Z18T24G32O	总显	参数：32A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：（6 位国标
APS24032	AS-APS2-J6Z18T24G32O	总显分显	

APS24033	AS-APS3-J6Z18T24U3G32O	总显分控	三孔防脱+2 位 16 国标三孔防脱) *3 组
APS24034	AS-APS4-J6Z18T24U3G32O	分显分控	
			
APS24041	AS-APS1-D6C18T24G32O	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: (6 位 C13 按钮防脱 +2 位 16A C19 按钮防脱)*3 组
APS24042	AS-APS2-D6C18T24G32O	总显分显	
APS24043	AS-APS3-D6C18T24U3G32O	总显分控	
APS24044	AS-APS4-D6C18T24U3G32O	分显分控	
			
APS24051	AS-APS1-J6Z18T16EPR24G32O	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: (6 位 10A 国标三孔防脱 +2 位 16A 国标三孔防脱)*3 组 功能: 接线盒检测、1P 空开、插头式防雷、每位带熔断器
APS24052	AS-APS2-J6Z18T16EPR24G32O	总显分显	
APS24053	AS-APS3-J6Z18T16EPU3R24G32O	总显分控	
APS24054	AS-APS4-J6Z18T16EPU3R24G32O	分显分控	
			
APS24061	AS-APS1-D3C21EWPG32O	总显	参数: 32A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: (7 位 C13 单联+1 位 16A C19)*3 组 功能: 接线盒检测、液磁空开*2、插头式防雷
APS24062	AS-APS2-D3C21EWPG32O	总显分显	
APS24063	AS-APS3-D3C21EWPU3G32O	总显分控	
APS24064	AS-APS4-D3C21EWPU3G32O	分显分控	
			
APS24071	AS-APS1-J6Z18EPG63O	总显	参数: 63A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: (6 位五孔
APS24072	AS-APS2-J6Z18EPG63O	总显分显	

APS24073	AS-APS3-J6Z18EPU3G63O	总显分控	+2 位 16A 国标三孔) *3 组 功能: 接线盒检测、插头式防雷
APS24074	AS-APS4-J6Z18EPU3G63O	分显分控	



APS24081	AS-APS1-D6C18EPG63O	总显	参数: 63A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: (3 位 C13 两联 +2 位 16A C19) *3 组 功能: 接线盒检测、插头式防雷
APS24082	AS-APS2-D6C18EPG63O	总显分显	
APS24083	AS-APS3-D6C18EPU3G63O	总显分控	
APS24084	AS-APS4-D6C18EPU3G63O	分显分控	



APS24091	AS-APS1-H16J8EW2PG63O	总显	参数: 63A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: (4 位五孔 +2 位 16A 国标三孔) *4 组 功能: 接线盒检测、液磁空 开*2、插头式防雷
APS24092	AS-APS2-H16J8EW2PG63O	总显分显	
APS24093	AS-APS3-H16J8EW2PU4G63O	总显分控	
APS24094	AS-APS4-H16J8EW2PU4G63O	分显分控	

温馨提示: 以上配图是第 **APS3**、**APS4** 档适用。如果选购 **APS1**、**APS2** 档, 则不包含执行模块。

APS 竖装三相 380V 选型参考

编码	型号	档次	功能配置
APS18011S	AS-APS1-D3C15T18EY3P3S3G16O-380	总显	参数: 16A 250V AC 输入: 预留接线盒 输出: (5 位 C13 单联按钮防脱+1 位 C19 按钮防脱) 3 组 彩色, 1-2 挡带 ABC 插拔指示灯; 3-4 挡不带 ABC 指示灯, 带执行模块 (含灯)
APS18012S	AS-APS2-D3C15T18EY3P3S3G16O-380	总显分显	
APS18013S	AS-APS3-D3C15T18EY3P3U3G16O-380	总显分控	

APS18014S	AS-APS4-D3C15T18EY3P3U3G16O-380	分显分控	功能：温度检测+1P 空开*3、插头式防雷*3
-----------	---------------------------------	------	-------------------------



APS24101S	AS-APS1-J6Z12H6EP3S3G32O-380	总显	参数：32A 250V AC 输入：预留接线盒 输出：（2 位国标五孔+4 位国标 10A 三孔+2 位 16A 国标）*3 组 彩色，1-2 挡带 ABC 插拔指示灯，3-4 挡不带 ABC 指示灯，带执行模块（含灯） 功能：温度检测、插头式防雷*3
APS24102S	AS-APS2-J6Z12H6EP3S3G32O-380	总显分显	
APS24103S	AS-APS3-J6Z12H6EP3U3G32O-380	总显分控	
APS24104S	AS-APS4-J6Z12H6EP3U3G32O-380	分显分控	



APS36011S	AS-APS1-D6C30S36G32O-380	总显	参数：32A 250V AC 输入：2 米 5*6 平方线，5P 32A 工业头 输出：6 个 C19+30 个 C13 插孔都带指示灯；产品标识为 A1、A2、B1、B2、C1、C2，每相输出分为两组，分别为 1P/16A 液压断路器 双排竖装型材
APS36012S	AS-APS2-D6C30S36G32O-380	总显分显	
APS36013S	AS-APS3-D6C30S36U6G32O-380	总显分控	
APS36014S	AS-APS4-D6C30S36U6G32O-380	分显分控	

温馨提示：以上配图是第 APS3、APS4 档适用。如果选购 APS1、APS2 档，则不包含执行模块。