

电源型号命名规则

<u>M</u>	<u>F</u>	<u>320</u>	<u>A</u>	<u>24</u>	<u>A</u>	<u>G</u>	<u>0</u>	-	<u>V/RC</u>
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧		⑨
①	外壳结构类型	M	金属外壳						
		P	塑料外壳						
		O	无外壳						
		B	模块						
		U	U字型底板(座)						
		L	L字型底板(座)						
②	输入电压范围	A	85~127 VAC						
		E	175~264 VAC						
		F	85~264 VAC						
		S	开关切换 115 VAC / 230 VAC						
		U	90~305 VAC						
③	额定输出功率 ¹	-	额定输出功率整数						
④	PFC 功能	A	有源 PFC						
		P	无源 PFC						
		N	无 PFC 功能						
⑤	主输出回路的输出电压或电流 ²	-	主输出回路的输出电压或电流整数						
⑥	输出路数	A	1 路输出						
		B	2 路输出						
		C	3 路输出						
		D	4 路输出						
		E ~	输出回路超过 4 路以后的命名规则, 以此类推						
⑦	电源类型	G	通用型电源系列						
		P	LED 驱动电源 - 恒压式						
		Q	LED 驱动电源 - 恒流式						
		S	客户定制电源						
		D	导轨电源系列						
		T	通信电源系列						
⑧	输出组合模式 ³	-	代表输出路数的各种组合模式						
⑨	系列号(后缀) ⁴	-	代表具体功能特点或特殊标注						

说明:

- 1 某一规格系列输出功率代表值或功率等级; LED电源3位数字标注。
- 2 LED电源3位数字“×××”标注: 恒压输出表示为输出电压值(V); 恒流输出表示为输出电流值(mA)。例: 恒压输出电压为48V, 标注为“048”; 恒流输出电流为350mA, 标注为“035”。
- 3 输出组合
 - 3.1 单路输出默认值为“0”, 可省略。“0-9, J-Z”代表不同的输出参数。例: “PU040A070AQ1-L”表示LED电源PU040A系列恒流单路输出, 30W700 mA/18-36VDC
 - 3.2 多路输出: 代表具体电压或电流规格。“0”表示各路输出电压电流相同。“0-9, J-Z”代表不同的输出组合。
- 4 系列号代表具体功能特点或特殊标注。相同输出功率、电压、电流, 而部分功能特点不同的电源, 以不同系列号即不同后缀区分具体的电源型号。对有多个不同功能, 其系列号由代表各特点的字母或数字组合构成, 以“/”分隔并按顺序排列。
 - 4.1 第一组固定为: 定义接线端子类型。
 - 4.2 典型系列号含义:
 - V - Vertical Terminal Block 转角端子排
 - H - Horizontal Terminal Block 水平端子排
 - C - Connector 接插件
 - L - Line 接线式
 - RC - Remote (ON/OFF) Control 远程启/停控制功能
 - RS - Remote Sensing 远程补偿功能
 - LT - Long Life 长寿命型号
 - PV - Programmable Voltage (可预置电压)外部电压信号调节输出电压功能
 固定输出电压 — 用电压数值表示, 如输出固定电压28V, 标为28; 如果由标准27V调整到28V, 则标注为T28。