

EPSITRON® – 先进的工业稳压电源系列

www.wago.com/epsitron

EPSITRON® 工业稳压电源

	型号	输出	输入电压范围	外形尺寸 (W x H x L) mm	功能简介	
EPSITRON® PRO开关稳压电源—专业高效, 且带有功率提升功能						
	787-819	12 VDC (11 ... 18 V) / 6 A	1 x 85 ... 264 VAC 120 ... 373 VDC	40 x 163 x 163	<ul style="list-style-type: none"> 最大功率提升 (TopBoost) 功能可额外输出长达50 ms的最大60 A电流 功率提升 (PowerBoost) 功能可提供长达4 s的最高200%输出功率 DC OK 触点和stand-by输入 LED指示灯清晰显示工作状态 效率高达94% 工作环境温度: -25°C ... +70°C (在-40°C可正常启动) 外形紧凑、安装多样化 可插拔式笼式弹簧连接器 认证: UL 508, UL 60950 在线监视器对输入输出进行参数设置和监控^{a)} 	
	787-821	12 VDC (11 ... 18 V) / 10 A		57 x 163 x 163		
	787-831	12 VDC (11 ... 18 V) / 15 A		57 x 179 x 163		
	787-818	24 VDC (22 ... 29.5 V) / 3 A		40 x 163 x 163		
	787-822	24 VDC (22 ... 29.5 V) / 5 A		57 x 163 x 163		
	787-832	24 VDC (22 ... 29.5 V) / 10 A		57 x 179 x 163		
	787-834	24 VDC (22 ... 29.5 V) / 20 A		97 x 187 x 171		
	787-833	48 VDC (33 ... 52 V) / 5 A	57 x 179 x 163			
	787-835	48 VDC (33 ... 52 V) / 10 A	97 x 187 x 171			
	787-840	24 VDC (22.8 ... 28.8 V) / 10 A	2/3 x 340 ... 550 VAC 480 ... 780 VDC	57 x 179 x 163		
	787-842	24 VDC (22.8 ... 28.8 V) / 20 A		77 x 179 x 171		
	787-844	24 VDC (22.8 ... 28.8 V) / 40 A		128 x 205 x 171		
	787-850 ^{a)}	24 VDC (22.8 ... 28.8 V) / 10 A		57 x 179 x 163		
	787-852 ^{a)}	24 VDC (22.8 ... 28.8 V) / 20 A		77 x 179 x 171		
	787-854 ^{a)}	24 VDC (22.8 ... 28.8 V) / 40 A		128 x 205 x 171		
	787-845	48 VDC (39 ... 53 V) / 10 A		77 x 179 x 171		
	787-847	48 VDC (39 ... 53 V) / 20 A	128 x 205 x 171			
EPSITRON® CLASSIC经典型电源—坚稳耐用, 且带有最大功率提升功能 (≥120W)						
	787-1601 ^{b)}	12 VDC (11.5 ... 14.5 V) / 2 A	1/2 x 85 ... 264 VAC 120 ... 372 VDC	22.5 x 107.5 x 90	<ul style="list-style-type: none"> 外形紧凑 具备最大功率提升功能 (TopBoost) (787-16xx 功率≥ 120 W) DC OK 信号/触点 LED指示灯清晰显示工作状态 标记区域, 用于设备识别 效率高达93% 工作环境温度: -25°C ... +70°C (在-40°C可正常启动) 可插拔式笼式弹簧连接器 认证: UL 508, UL 60950, GL 认证: EN 60335-1^{b)} 	
	787-1611 ^{b)}	12 VDC (11.5 ... 14.5 V) / 4 A		45 x 107.5 x 90		
	787-1621 ^{b)}	12 VDC (11.5 ... 14.5 V) / 7 A		52 x 121 x 90		
	787-1631	12 VDC (11.5 ... 15 V) / 15 A		55 x 172 x 127		
	787-1602 ^{b)}	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 1 A		22.5 x 107.5 x 90		
	787-1606 ^{b)}	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 2 A		45 x 107.5 x 90		
	787-1616 ^{b)}	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 4 A		52 x 121 x 90		
	787-1616/0000-1000 ^{b)}	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 3.8 A LPS		52 x 121 x 90		
	787-1622 ^{b)}	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 5 A		42 x 137.5 x 127		
	787-1632	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 10 A		55 x 172 x 127		
	787-1634	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 20 A	95 x 177 x 127			
	787-1623 ^{b)}	48 VDC (40 ... 56 V) / 2 A	52 x 121 x 90			
	787-1633	48 VDC (40 ... 56 V) / 5 A	55 x 172 x 127			
	787-1635	48 VDC (40 ... 56 V) / 10 A	95 x 177 x 127			
	787-1628	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 5 A	1/2 x 180 ... 500 VAC 254 ... 780 VDC	42 x 143.5 x 127		
	787-1638	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 10 A	55 x 146.5 x 127			
	787-1640	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 10 A	2/3 x 320 ... 575 VAC 450 ... 800 VDC	55 x 171 x 127		
787-1642	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 20 A	80 x 178 x 127				
787-1644	24 VDC (23 ... 28.5 V) / 40 A	126 x 196 x 127				
EPSITRON® ECO经济型电源—适于常规应用						
	787-712 ^{c)}	24 VDC (22 ... 28 V) / 2.5 A	1 x 85 ... 264 VAC 130 ... 373 VDC	50 x 92 x 130	<ul style="list-style-type: none"> 坚固金属外壳 LED指示灯和DC OK触点 (可选) 清晰显示运行状态 效率高达90% 工作环境温度: -25°C ... +70 °C 认证: UL 508, UL 60950 认证: ATEX/IEC Ex , Zone2 或 Class I Div. 2^{c)} 	
	787-722 ^{c)}	24 VDC (22 ... 28 V) / 5 A		75 x 92 x 130		
	787-732 ^{c)}	24 VDC (22 ... 28 V) / 10 A		110 x 92 x 130		
	787-734	24 VDC (22 ... 28 V) / 20 A	1 x 90 ... 264 VAC 130 ... 373 VDC	115 x 144 x 130		
	787-736	24 VDC (22 ... 28 V) / 40 A	170 x 153 x 130			
	787-738	24 VDC (22 ... 28 V) / 6.25 A	2/3 x 325 ... 575 VAC 460 ... 800 VDC (额定输入电压UL : 400 VAC)	50 x 92 x 130		
	787-740	24 VDC (22 ... 28 V) / 10 A	65 x 130 x 130			
	787-742	24 VDC (22 ... 28 V) / 20 A	110 x 153 x 130			
	787-1702	24 VDC (22 ... 26 V) / 1.25 A	1 x 90 ... 264 VAC 125 ... 375 VDC	30 x 99 x 90		<ul style="list-style-type: none"> 完美适于预算有限的基础应用 通过导轨支架实现灵活安装 借助螺钉固定卡片实现多样化安装 效率高达84% 认证: UL 508, UL 60950, EN 60335-1
	787-1712	24 VDC (22 ... 26 V) / 2.5 A		40 x 99 x 90		
787-1722	24 VDC (22 ... 26 V) / 5 A	60 x 99 x 130				
787-1732	24 VDC (22 ... 26 V) / 10 A	70 x 99 x 165				
EPSITRON® COMPACT紧凑型电源—外形小巧、高性能						
	787-1001	12 VDC (10.8 ... 18 V) / 2 A	1 x 85 ... 264 VAC 120 ... 373 VDC	54 x 55 x 89	<ul style="list-style-type: none"> 外形紧凑 分布式应用的理想选择 LED指示灯清晰显示工作状态 效率高达88% 工作环境温度: -25°C ... +60°C (在-40°C可正常启动) 可架空安装 认证: UL 508, UL 60950, GL 	
	787-1011	12 VDC (10.5 ... 15.5 V) / 4 A		72 x 55 x 89		
	787-1021	12 VDC (10.5 ... 15.5 V) / 6.5 A		90 x 55 x 89		
	787-1017	18 VDC (15 ... 28 V) / 2.5 A		72 x 55 x 89		
	787-1002	24 VDC (22.8 ... 26.4 V) / 1.3 A		54 x 55 x 89		
	787-1012	24 VDC (22.8 ... 26.4 V) / 2.5 A		72 x 55 x 89		
	787-1022	24 VDC (22.8 ... 26.4 V) / 4 A		90 x 55 x 89		
	787-1102	24 VDC (22.8 ... 26.4 V) / 1.3 A		54 x 55 x 89		
	787-1112	24 VDC (22.8 ... 26.4 V) / 2.5 A		72 x 55 x 89		
	787-1122	24 VDC (22.8 ... 26.4 V) / 4 A		90 x 55 x 89		
	787-1020	5 VDC (4.5 ... 8.5 V) / 5.5 A	72 x 55 x 89			
	787-1202	24 VDC (22 ... 26 V) / 1.3 A	1 x 90 ... 264 VAC 125 ... 375 VDC	54 x 56 x 90		<ul style="list-style-type: none"> 完美适于预算有限的基础应用 DIN导轨安装以及借助螺钉固定卡片实现多样化安装 可拆卸前盖板, 提升冷却效果 效率高达90% 工作环境温度: -25°C ... +70 °C 认证: UL 508, UL 60950, EN 60335-1
	787-1212	24 VDC (22 ... 26 V) / 2.5 A		72 x 56 x 90		
787-1216	24 VDC (22 ... 26 V) / 4.2 A	108 x 56 x 90				
787-1226	24 VDC (22 ... 26 V) / 6 A	144 x 56 x 90				
EPSITRON® 安全变压器—坚稳耐用, 适于在DIN导轨上安装						
	787-974	12/24 VAC (0 ... 24 V) / 40 VA	110/230 VAC (0 ... 230 V)	126 x 54 x 90	<ul style="list-style-type: none"> 外壳坚稳耐用, 抗振动, 适于DIN导轨安装 工作环境温度: -25°C ... +55 °C 认证: UL 5085 	
	787-976	12/24 VAC (0 ... 24 V) / 63 VA		144 x 54 x 90		

EPSITRON® 工业稳压电源

	型号	输出	输入电压范围	外形尺寸 (W x H x L) mm	功能简介	
EPSITRON® DC/DC 转换器 – 可靠的特殊电压供电						
	787-2801	5 VDC / 0.5 A	24 VDC (10 ... 30 V)	6 x 96 x 94	<ul style="list-style-type: none"> 为变送器和小型执行器进行直流供电 DC OK 触点 认证: UL 508, UL 60950, GL (787-2803除外) 	
	787-2802	10 VDC / 0.5 A	24 VDC (15 ... 30 V)	6 x 96 x 94		
	787-2803	24 VDC / 0.5 A	48 VDC (40 ... 55 V)	6 x 96 x 94		
	787-2805	12 VDC / 0.5 A	24 VDC (15 ... 30 V)	6 x 96 x 94		
	787-2810	5 / 10 / 12 VDC, 可调 / 0.5 A	24 VDC (10 ... 30 V)	6 x 96 x 94		
	787-1014	24 VDC / 2 A	110 VDC (77 ... 140 V)	72 x 55 x 89		<ul style="list-style-type: none"> 适于铁路行业应用, 符合EN 50155标准 认证: UL 508, UL 60950, GL
	787-1014/0072-0000	24 VDC / 2 A	72 VDC (40 ... 90 V)	72 x 55 x 89		

EPSITRON® 电源周边设备

	型号	输出	输入电压范围	外形尺寸 (W x H x L) mm	功能简介
EPSITRON® UPS 不停电电源 — 提供可靠供电保障, 轻松应对系统断电					
	787-870	24 VDC (20 ... 25.5 V) / 10 A	24 VDC	40 x 163 x 163	<ul style="list-style-type: none"> UPS 不停电电源可便捷地实现可视化和参数配置 可选择带UPS的开关稳压电源 (787-1675) 电池控制技术可实现延长蓄电池寿命的预防性维护 可插拔式笼式弹簧连接器 认证: UL 508、UL 60950
	787-875	24 VDC (20 ... 25.5 V) / 20 A		57 x 163 x 171	
	787-1675	23-28.5 VDC (电网电源) 18.5 ... 27.5 VDC (蓄电池电源) / 5 A	1/2 x 85 ... 264 VAC 110 ... 370 VDC	60 x 135.5 x 127	
	787-1671	24 VDC / 最大 5 A / 0.8 A	24 VDC	72 x 124.5 x 97	
	787-876	24 VDC / 最大 7.5 A / 1.2 Ah		55 x 136.5 x 153	
	787-871	24 VDC / 最大 20 A / 3.2 Ah		76.2 x 175.5 x 168	
	787-872	24 VDC / 最大 20 A / 7 Ah		86 x 217.5 x 236	
	787-873	24 VDC / 最大 40 A / 12 Ah		120.5 x 217.5 x 236	
EPSITRON® 电容缓冲模块 — 供电中断及负载变化时提供短时功率储备					
	787-880	24 VDC (20.4 ... 24 V) / 10 A	24 VDC	57 x 179 x 163	<ul style="list-style-type: none"> 免维护的高能金电容 (Gold caps) 带有二极管, 可将使用缓冲的负载与未使用缓冲的负载隔离 可并联 通过LED指示灯和干接点输出进行状态显示 连通阈值可调 工作环境温度: -10°C ... +50°C 可插拔式笼式弹簧连接器 认证: UL 508
	787-881	24 VDC (20.4 ... 24 V) / 20 A		57 x 179 x 181	
EPSITRON® 冗余模块 — 可靠提高供电稳定性					
	787-1685	24 VDC / 20 A, 最大 40 A	2 x 24 VDC	42 x 139.5 x 127	<ul style="list-style-type: none"> 内置功率二极管或MOSFET (仅适于787-1685), 具有过载能力 适于12/24/48 VDC供电, 最大76 A 可并联, 反向电压保护 LED指示灯和干接点输出 (可选) 清晰显示运行状态 工作环境温度: -25°C ... +70°C (787-1685: 可在-40°C冷启动) 认证: UL 508、UL 60950
	787-885	24 VDC / 20 A, 最大 40 A		40 x 163 x 181	
	787-886	48 VDC / 20 A, 最大 40 A	2 x 48 VDC	40 x 163 x 181	
	787-783	9 ... 54 VDC / 12.5 A, 最大 25 A	2 x 9 ... 54 VDC	50 x 92 x 130	
	787-785	9 ... 54 VDC / 40 A, 最大 76 A		83 x 153 x 130	
EPSITRON® 电子断路器 — 适用于直流电路的紧凑、精准型电子断路器					
	787-2861/0100-0000	1 x 24 VDC / 1 A	24 VDC	6 x 96 x 94	<ul style="list-style-type: none"> 每个通道的额定电流均可单独设置 2、4或8个通道, 额定电流6档可调 外形纤细, 具备通信功能 较高的接通电容能够降低故障脱扣的几率 工作环境温度: -25°C ... +70°C 认证: UL 508, UL 2367, UL 61010, GL 可选有源电流限制^{d)} 带有干接点输出^{e)} 特殊配置^{f)}
	787-2861/0200-0000	1 x 24 VDC / 2 A		6 x 96 x 94	
	787-2861/0400-0000	1 x 24 VDC / 4 A		6 x 96 x 94	
	787-2861/0600-0000	1 x 24 VDC / 6 A		6 x 96 x 94	
	787-2861/0800-0000	1 x 24 VDC / 8 A		6 x 96 x 94	
	787-1662	2 x 24 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1662/0106-0000	2 x 24 VDC / 1 ... 6 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1662/0000-0004 ^{f)}	2 x 24 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1662/0000-0054 ^{e,f)}	2 x 24 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1662/0004-1000 ^{d)}	2 x 24 VDC / 3.8 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1662/0006-1000 ^{d)}	2 x 24 VDC / 0.5 ... 6 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1662/0212-1000 ^{d)}	2 x 24 VDC / 2 ... 12 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664	4 x 24 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664/0106-0000	4 x 24 VDC / 1 ... 6 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664/0000-0004 ^{f)}	4 x 24 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664/0000-0054 ^{e,f)}	4 x 24 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664/0004-1000 ^{d)}	4 x 24 VDC / 3.8 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664/0006-1000 ^{d)}	4 x 24 VDC / 0.5 ... 6 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664/0212-1000 ^{d)}	4 x 24 VDC / 2 ... 12 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664/0006-1054 ^{d,e,f)}	4 x 24 VDC / 0.5 ... 6 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1668	8 x 24 VDC / 2 ... 10 A		42 x 142.5 x 127	
	787-1668/0106-0000	8 x 24 VDC / 1 ... 6 A		42 x 142.5 x 127	
	787-1668/0000-0004 ^{f)}	8 x 24 VDC / 2 ... 10 A		42 x 142.5 x 127	
	787-1668/0000-0054 ^{e,f)}	8 x 24 VDC / 2 ... 10 A		42 x 142.5 x 127	
	787-1668/0006-1000 ^{d)}	8 x 24 VDC / 0.5 ... 6 A		42 x 142.5 x 127	
	787-1668/0006-1054 ^{d,e,f)}	8 x 24 VDC / 0.5 ... 6 A		42 x 142.5 x 127	
	787-1662/0000-0100	2 x 12 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664/0000-0100	4 x 12 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1662/0000-0200	2 x 48 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1662/0000-0250 ^{e)}	2 x 48 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664/0000-0200	4 x 48 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
	787-1664/0000-0250 ^{e)}	4 x 48 VDC / 2 ... 10 A		45 x 115.5 x 90	
787-1668/0000-0200	8 x 48 VDC / 2 ... 10 A	42 x 142.5 x 127			
787-1668/0000-0250 ^{e)}	8 x 48 VDC / 2 ... 10 A	42 x 142.5 x 127			

51305480 - 0888-0852/0000-0147 - 工业稳压电源系列 - 2017/06 - 中国印制 - WAGO公司保留对信息进行更改的权利

EPSITRON®
工业稳压电源系列

