



























◎ [H[C € LK]

CNS15598-1 GB4943.1 TPTC004

■ 特性

- ·85~264Vac输入,内置PFC
- 多领域全球认证

(ITE 62368-1, 工业61558-1/-2-16,61010)

- · 48mm超薄宽度
- · 效率高达96%, 空载功耗<1.2W
- 内置恒流限制电路
- · 并联使用时高达1920W (3+1)
- •保护:短路/过载/过压/过温
- 无风扇设计, 自然风冷
- · 过压类别III (OVC III)
- ·-40~+70°C 宽工作温度范围 (>+50°C 减额)
- ·工作高度可达5000米
- ·内置DCOK继电器触点
- ·可安装在TS-35/7.5或15DIN导轨上
- · 3年保固











■ 应用

- 工业控制系统
- 半导体制造设备
- 工厂自动化
- 机电设备
- 电池充电器

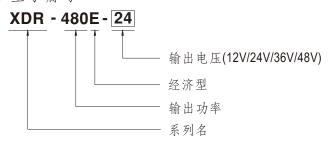
■ 全球交易品项识别码

MW搜寻: http://www.meanwell.com.cn/serviceGTIN.aspx

■ 描述

XDR-480E系列是一款480W AC/DC经济型超薄工业级导轨电源供应器,主要特点:机壳面宽仅48mm优化系统安装 空间、85~264Vac超宽输入适用于全球各地、最高效率达96%及待机功耗<1.2W节能减碳、内置定电流、无风扇设 计,-40~+70℃(+50℃@满载)超宽工作温度范围、符合OVC III、并联使用时高达1920W、内置DC OK、并具备全面 的保护功能、完整的安规认证及3年保固,是一款尺寸小、高效能、高可靠的导轨电源。

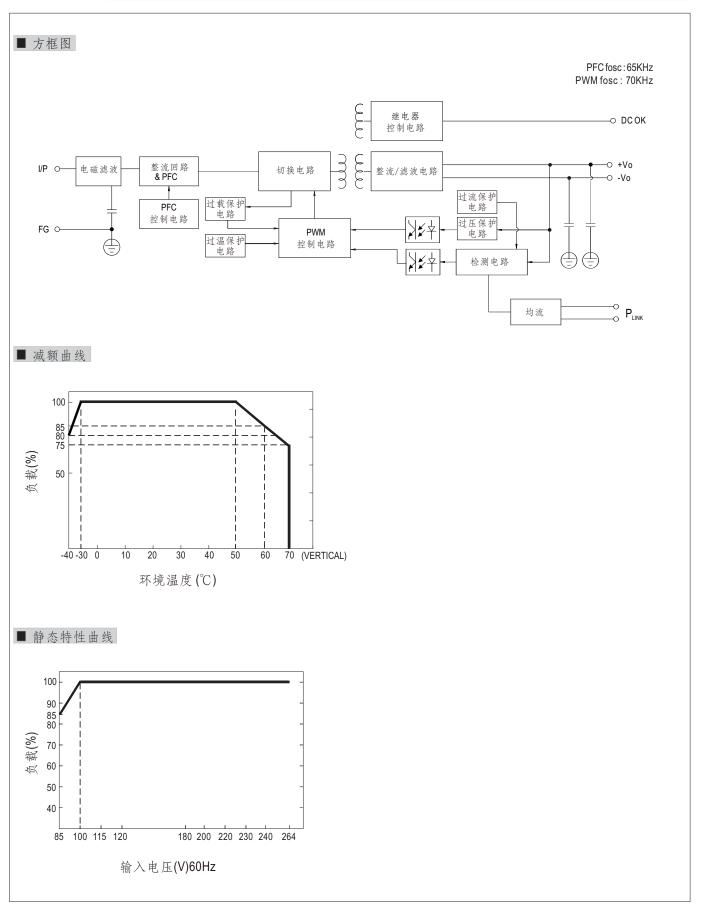
■ 型号编码





型号		XDR-480E-12	XDR-480E-24	XDR-480E-36	XDR-480E-48		
	输出电压	12V	24V	36V	48V		
	额定电流	30A	20A	13.3A	10A		
	电流范围	0~30A	0 ~ 20A	0 ~ 13.3A	0 ~ 10A		
	额定功率	360W	480W	478.8W	480W		
	纹波与噪声(最大) 备注2	100mVp-p	120mVp-p	150mVp-p	150mVp-p		
输出	电压调整范围	12 ~ 15V	24 ~ 29V	36 ~ 42V	48 ~ 55V		
制口	电压精度 备注3	±2.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%		
	线性调整率	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%		
	负载调整率	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%		
	启动、上升时间	1500ms, 150ms/230Vac					
	保持时间(Typ.)	15ms/230Vac 15ms/115Vac(满载时)					
	交流电压范围	15 15 250Vat					
	直流电压范围	120~370Vdc					
	空载功耗(Typ.)	1W @115Vac & 230Vac 1.2W @115Vac & 230Vac					
输入	频率范围	47 ~ 63Hz					
抽八	功率因素 (Typ.)	PF>0.95/230Vac PF>0.98/115Vac	(满载时)				
	效率(Typ.)	94%	95.5%	95.5%	96%		
	交流电流(Typ.)	6A/115Vac 3A/230Vac					
	浪涌电流(Typ.)	COLD START 15A/115Vac	30A/230Vac				
	漏电流	<1mA / 240Vac					
		额定输出功率的105~130%					
	过负载		模式, 故障条件消除后自动				
			国内恒流限流不关机,故障				
保护	过电压	Max.18V	Max.35V	Max.50V	Max.63V		
	10 电压	保护类型: 打嗝模式, 故障	条件消除后自动恢复				
	过温度	保护类型:关闭输出电压,	温度下降后自动恢复				
1. 44	并联(下垂模式)	最大可达 1920W(3+1)台; 详情	· 青请参阅功能手册				
功能	DC OK 继电器触点	继电器触点额定值(最大): 30	OVdc/1A, 30Vac/0.5A 电阻负载				
	工作温度	-40~+70℃ (请参考"减额曲4					
	工作湿度	20~95% RH 无冷凝	~ <i>)</i>				
环境	储存温度、湿度						
		-40~+85℃, 10~95% RH 无冷凝					
グレクモ			娱				
//\2€	温度系数	±0.03% /°C (0~50°C)		+ + . # AIFCC00C0 2 C			
₩ <i>%</i>		±0.03% /℃ (0~50℃) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/	1周期, X、Y、Z轴各60分钟;		IECG1E50 1 IECG1010		
	温度系数	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NZ	1周期,X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16 ZS 61558-1/-2-16; BSMI CNS	6, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1	, ,		
<i>ጥ</i> ታ	温度系数 耐振动 安全规范	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NZ EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC I	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS' CKC 62368-1和BIS IS13252 (I I,高度可达 2000m)	s, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1;	, ,		
	温度系数 耐振动 安全规范	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NZ EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN 61558-2-16 (SELV	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS-1 CKC 62368-1和BIS IS13252 (1, 高度可达 2000m) 1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m)	s, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1;	, ,		
	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV)	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS-1 CKC 62368-1和BIS IS13252 (I,高度可达 2000m) I,高度可达 5000m) ,高度可达 5000m)	5, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请Ⅰ	, ,		
에 35.	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N: EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS- CKC 62368-1和BIS IS13252 (I、高度可达 2000m) I、高度可达 5000m) I、高度可达 5000m) I、高度可达 5000m) I/) I/) I/(ES1)	5, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请I	, , ,		
	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV)	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ 以L61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS- CKC 62368-1和BIS IS13252 (I、高度可达 2000m) I、高度可达 5000m) I、高度可达 5000m) I、高度可达 5000m) I/) I/) I/(ES1)	5, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请I	联系销售人员了解详情		
安规和	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN 61558-2-16 (SEL\ IEC/EN/UL 61010-2-201 (SEL\ IEC/EN 62368-1 (SEL\ IPC-O/P: 4KVac I/P-FG: 2K\ I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG: 1001 Parameter	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² C KC 62368-1和BIS IS13252 (I,高度可达 2000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) // // // ES1) //ac O/P-FG: 1.5KVac (M Ohms/500Vdc/25 ℃/ 70%R	5, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请I	联系销售人员了解详情 Test Level / Note		
安规和 容电磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NZ EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS' C KC 62368-1和BIS IS13252 (I,高度可达 2000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I/) I/) I/) I/CS1) I/ac O/P-FG: 1.5KVac (M Ohms/500Vdc/25°C/70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32)	5, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请与 0/P-DC OK: 0.5KVac H	联系销售人员了解详情 Test Level / Note Class B		
安规和 容电磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NX EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IPC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IPC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IPC/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P; 4KVac I/P-FG: 1001 Parameter Conducted Radiated	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS-2 CKC 62368-1和BIS IS13252 (I、高度可达 2000m) I、高度可达 5000m) I、高度可达 5000m) I/) I// ES1) // CS1) // CS1 M Ohms/500Vdc/25 °C/70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32)	5, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请I	K系销售人员了解详情 Test Level / Note Class B Class B		
安规和容电磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ 以L61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P; 4KVac I/P-FG; 2KV I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG: 1001 Parameter Conducted Radiated Harmonic Current	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; CS 61558-1/-2-16; BSMI CNS-15 CKC 62368-1和BIS IS13252 (I,高度可达 2000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I/) I// ES1) I// ES	5, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请与 0/P-DC OK: 0.5KVac H	K系销售人员了解详情 Test Level / Note Class B Class B Class A		
安规和容电磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ 以L61010; TUV BS EN/EN62/3 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; CS 61558-1/-2-16; BSMI CNS-15 CK 62368-1和BIS IS13252 (1, 高度可达 2000m) 1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m) 1// ES1) 1/ CS1) 1/ CS1) 1	5, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请到 0/P-DC OK: 0.5KVac H	K系销售人员了解详情 Test Level / Note Class B Class B		
安规和 容电磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN 62368-1 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 7S 61558-1/-2-16; BSMI CNS-1 5 KC 62368-1和BIS IS13252 (1, 高度可达 2000m) 1, 高度可达 5000m) // // ES1) //ac O/P-FG: 1.5KVac (M Ohms/500Vdc/25 °C / 70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-3 1204-3, BS EN/EN61000-6-2(E	BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请I D/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936	K系销售人员了解详情 Test Level / Note Class B Class B Class A		
安规和 容电磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS- CKC 62368-1和BIS IS13252 (1, 高度可达 2000m) 1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m) 1// 1/ ES1) 1/ CS1) 1/ CS1 1/	8, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请I 0/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936	Test Level / Note Class B Class B Class A		
安规和 容电磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ 以L61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P; 4KVac I/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035, BS EN/EN6 Parameter ESD	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 75 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² CKC 62368-1和BIS IS13252 (1, 高度可达 2000m) 1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m) 1// 1/ ES1) 1/ac O/P-FG: 1.5KVac (M Ohms/500Vdc/25 °C / 70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-3 1204-3, BS EN/EN61000-6-2(E Standard BS EN/EN61000-4-2	8, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请I 0/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936	Test Level / Note Class B Class B Class A		
安规和 容电磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ 以L61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV IP-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 25 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² C KC 62368-1和BIS IS13252 (I 1, 高度可达 2000m) 1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m) 1// 1/ ES1) 1/ac O/P-FG: 1.5KVac (MOhms/500Vdc/25°C / 70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-3 1204-3, BS EN/EN61000-6-2(E Standard BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-3	8, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请I 0/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936	Test Level / Note Class B Class B Class A		
安规和 容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NZ EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN 62368	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 25 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² C KC 62368-1和BIS IS13252 (I I, 高度可达 2000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I/) I/) I/CS1) I/C ST1) I/C ST2 I/C ST2	8, BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请却 0/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / ES EN/EN61204-3 / CNS15936 / ES EN/EN61204-3 / CNS15936 / EVEN/EN50082-2) Test Level / Note Level 3, 8KV air; Level 2, 4KV c Level 3, 10V/m; criteria A Level 3, 2KV; criteria A	Test Level / Note Class B Class B Class A		
安规和 容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ 以L61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NZ EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P; H/P-FG, O/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated EFT / Burst Surge	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 25 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² C KC 62368-1和BIS IS13252 (I I,高度可达 2000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I/PS1) //ac O/P-FG: 1.5KVac (MOhms/500Vdc/25°C/70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-3 1204-3, BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-4 BS EN/EN61000-4-5	BS EN/EN61010; CB IEC62368-1 5598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请与 0/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / ES EN/EN61204-3 / CNS15936 / ES EN/EN61204-3 / CNS15936 / ES EN/EN61204-3 / CNS15936 / ES EN/EN61204-3 / CNS15936 / EVEL EVEL / Note Level 3, 8KV air; Level 2, 4KV of Level 3, 10V/m; criteria A Level 3, 2KV; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4	Test Level / Note Class B Class B Class A		
安规和 容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ 以L61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NZ EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV IPC-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P; 4KVac I/P-FG: 1001 Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated EFT / Burst Surge Conducted	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 25 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² C KC 62368-1和BIS IS13252 (I I, 高度可达 2000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I/) // ES1) /ac O/P-FG: 1.5KVac (MOhms/500Vdc/25°C/70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-3 1204-3, BS EN/EN61000-6-2(E Standard BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-4 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-6	8, BS EN/EN61010; CB IEC62368-15598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请算 0/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 CS EN/EN50082-2) Test Level / Note Level 3, 8KV air; Level 2, 4KV of Level 3, 10V/m; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4 Level 3, 10V; criteria A	Test Level / Note Class B Class B Class A		
安规和 容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗 电磁兼容发射	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NZ EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P; 4KVac I/P-FG: 1001 Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated EFT / Burst Surge Conducted Magnetic Field	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 25 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² C KC 62368-1和BIS IS13252 (I I, 高度可达 2000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I// // // // // ES1) /ac O/P-FG: 1.5KVac (MOhms/500Vdc/25°C/70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-3 1204-3, BS EN/EN61000-6-2(E Standard BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-6 BS EN/EN61000-4-8	8, BS EN/EN61010; CB IEC62368-15598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请算 0/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 CS EN/EN50082-2) Test Level / Note Level 3, 8KV air ; Level 2, 4KV of Level 3, 10V/m; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4 Level 3, 10V; criteria A Level 4, 30A/m; criteria A	Test Level / Note Class B Class B Class A contact; criteria A		
安规和 容色磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗 电磁兼容发射 电磁兼容发射	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ 以161010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P; 4KVac I/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated EFT / Burst Surge Conducted Magnetic Field 1482.0K hrs min. Telcordia	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² C KC 62368-1和BIS IS13252 (I I, 高度可达 2000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I// // // // ES1) /ac O/P-FG: 1.5KVac (M Ohms/500Vdc/25°C/ 70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-3 1204-3, BS EN/EN61000-6-2(E Standard BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-6 BS EN/EN61000-4-8	8, BS EN/EN61010; CB IEC62368-15598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请算 0/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 CS EN/EN50082-2) Test Level / Note Level 3, 8KV air; Level 2, 4KV of Level 3, 10V/m; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4 Level 3, 10V; criteria A	Test Level / Note Class B Class B Class A contact; criteria A		
安规和 容色磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗 电磁兼容发射 电磁兼容扰扰度	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN 62368-1 (SELV IIC/EN	1周期, X. Y. Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS- CKC 62368-1和BIS IS13252 (1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m) 1/ // ES1) // COM O/P-FG: 1.5KVac (M O/M O/P-FG: 1.5KVac (M O/P-FG: 1.5KVac	8, BS EN/EN61010; CB IEC62368-15598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请算 0/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 CS EN/EN50082-2) Test Level / Note Level 3, 8KV air ; Level 2, 4KV of Level 3, 10V/m; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4 Level 3, 10V; criteria A Level 4, 30A/m; criteria A	Test Level / Note Class B Class B Class A contact; criteria A		
安规和 容色磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗 电磁兼容发射 电磁兼容发射	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ 以161010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P; 4KVac I/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated EFT / Burst Surge Conducted Magnetic Field 1482.0K hrs min. Telcordia	1周期, X. Y. Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS- CKC 62368-1和BIS IS13252 (1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m) 1, 高度可达 5000m) 1/ // ES1) // COM O/P-FG: 1.5KVac (M O/M O/P-FG: 1.5KVac (M O/P-FG: 1.5KVac	8, BS EN/EN61010; CB IEC62368-15598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请算 0/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 CS EN/EN50082-2) Test Level / Note Level 3, 8KV air ; Level 2, 4KV of Level 3, 10V/m; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4 Level 3, 10V; criteria A Level 4, 30A/m; criteria A	Test Level / Note Class B Class B Class A contact; criteria A		
安规和 容略 注6)	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗 电磁兼容发射	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ Net: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated EFT / Burst Surge Conducted Magnetic Field 1482.0K hrs min. Telcordia 48*125.2*125mm (W*H*D) 890g; 12pcs/13Kg/1.16CUFT 均在输入为230VAC、额定负载	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS*; KC 62368-1和BIS IS13252 (I I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I/) I/) I/O COMP-FG: 1.5KVac (I M Ohms/500Vdc/25°C/ 70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-3 1204-3, BS EN/EN61000-6-2(E Standard BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-6 BS EN/EN61000-4-8 a SR-332 (Bellcore); 2	BS EN/EN61010; CB IEC62368-15598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请到 O/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 SS EN/EN50082-2) Test Level / Note Level 3, 8KV air; Level 2, 4KV c Level 3, 10V/m; criteria A Level 3, 2KV; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4 Level 3, 10V; criteria A Level 4, 30A/m; criteria A S8.3K hrs min. MIL-HDBK-217F (Test Level / Note Class B Class B Class A contact; criteria A		
データ 安	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗 电磁兼容发射 电磁兼容扰扰度	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN 62368-1 (OVC II IEC/EN/UL 61010-2-201 (SELV IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035, BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated EFT / Burst Surge Conducted Magnetic Field 1482.0K hrs min. Telcordia 48*125.2*125mm (W*H*D) 890g; 12pcs/13Kg/1.16CUFT 均在输入为230VAC、额定负载 条12"双绞线,同时终端要并联	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 2S 61558-1/-2-16; BSMI CNS*; KC 62368-1和BIS IS13252 (I I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I/) I/) I/O COMP-FG: 1.5KVac (I M Ohms/500Vdc/25°C/ 70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-3 1204-3, BS EN/EN61000-6-2(E Standard BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-6 BS EN/EN61000-4-8 a SR-332 (Bellcore); 2	BS EN/EN61010; CB IEC62368-15598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请到 O/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 SS EN/EN50082-2) Test Level / Note Level 3, 8KV air; Level 2, 4KV c Level 3, 10V/m; criteria A Level 3, 2KV; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4 Level 3, 10V; criteria A Level 4, 30A/m; criteria A S8.3K hrs min. MIL-HDBK-217F (Test Level / Note Class B Class B Class A		
安規税兼6(6)	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐塞 整線阻抗 电磁兼容发射 电磁兼容扩扰度 MTBF 尺寸 包装 1.如共特别说明,所有规格使用使为效波和噪声含设定误差、线性,	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NZ EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated EFT / Burst Surge Conducted Magnetic Field 1482.0K hrs min. Telcordia 48*125.2*125mm (W*H*D) 890g; 12pcs/13Kg/1.16CUFT 均在输入为230VAC、额定负载 条12"双绞线,同时终端要并联 整率和负载调整率。	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 28 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² C KC 62368-1和BIS IS13252 (II, 高度可达 2000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I, 高度可达 5000m) I// ES1) /ac O/P-FG: 1.5KVac (MOhms/500Vdc/25°C/70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-3 1204-3, BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-4 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-8 a SR-332 (Bellcore); 2 2.5°C环境温度下进行量测。 0.1 μ F和47 μ F的电容,在20M	BS EN/EN61010; CB IEC62368-15598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请算 O/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 BS EN/EN61204-3 / CNS15936 SS EN/EN50082-2) Test Level / Note Level 3, 8KV air ; Level 2, 4KV of Level 3, 10V/m; criteria A Level 3, 2KV; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4 Level 4, 30A/m; criteria A Level 4, 30A/m; criteria A Level 4, 30A/m; MIL-HDBK-217F of MIL-H	Test Level / Note Class B Class B Class A contact; criteria A 4, 4KV/Line-Line-Chassis; criteria		
安规和 容电磁兼容	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗 电磁兼容发射 电磁兼容发射 电磁兼容发射 1. 如来特别说明,所有规格使用使为效波和噪色含设定误差、线性的发射。 1. 数数据 1. 数数数据 1. 数数数数数数数数数数	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/NZ EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 100I Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated EFT / Burst Surge Conducted Magnetic Field 1482.0K hrs min. Telcordia 48*125.2*125mm (W*H*D) 890g; 12pcs/13Kg/1.16CUFT 均在输入为230VAC、额定负载 条2"双绞线,同时终端要并联 整率和负载调整率。 尺)时,无风扇机型环境温度依	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; 28 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² C KC 62368-1和BIS IS13252 (II,高度可达 2000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I,高度可达 5000m) I// ES1) //ac O/P-FG: 1.5KVac (MOhms/500Vdc/25°C/70%R Standard BS EN/EN55032 (CISPR32) BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-3-2 BS EN/EN61000-4-2 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-3 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-5 BS EN/EN61000-4-6 BS EN/EN61000-4-8 a SR-332 (Bellcore); 2 -	BS EN/EN61010; CB IEC62368-15598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请到 O/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 SS EN/EN50082-2) Test Level / Note Level 3, 8KV air; Level 2, 4KV c Level 3, 10V/m; criteria A Level 3, 2KV; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4 Level 3, 10V; criteria A Level 4, 30A/m; criteria A S8.3K hrs min. MIL-HDBK-217F (Test Level / Note Class B Class B Class A contact; criteria A 4, 4KV/Line-Line-Chassis; criteria		
安规税兼容电路注6)	温度系数 耐振动 安全规范 过压类别 备注4 安全超低电压(SELV) 耐压 绝缘阻抗 电磁兼容发射 电磁兼容抗扰度 MTBF 尺寸 包装 1. 如未特別说明测量误达的米(6500) 英语传海被商户通过2000米(6500) 英语传海镇商院:海域市场内元件的人。安装间隙:为系统内的人。电源应视为系统内元件的	±0.03% /°C (0~50°C) 条件: 10~500Hz, 2G 10分钟/ UL61010; TUV BS EN/EN623 RCM AS/NZS 62368-1, AS/N; EAC TPTC004 认证通过; KC IEC/EN 61558-1/-2-16 (OVC II IEC/EN/UL 61010 (OVC II IEC/EN 62368-1 (SELV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 2KV I/P-O/P: 4KVac I/P-FG: 1001 Parameter Conducted Radiated Harmonic Current Voltage Flicker BS EN/EN55035 , BS EN/EN6 Parameter ESD Radiated EFT / Burst Surge Conducted Magnetic Field 1482.0K hrs min. Telcordia 48*125.2*125mm (W*H*D) 890g; 12pcs/13Kg/1.16CUFT □均在輸入为230VAC、额定负载 条12"双绞线,同时终端要并联 整率和负载调整率。 尺)时,无风扇机型环境温度依 建议项部留出40mm,底部留出	1周期, X、Y、Z轴各60分钟; 68-1, BS EN/EN61558-1/-2-16; CS 61558-1/-2-16; BSMI CNS ² C KC 62368-1和BIS IS13252 (I.高度可达 2000m) I、高度可达 5000m) I、高度可述 500	BS EN/EN61010; CB IEC62368-15598-1; CCC GB4943.1; Part 1):2010 认证,无库存,请算 O/P-DC OK: 0.5KVac H / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 / BS EN/EN61204-3 / CNS15936 Level 3, 8KV air ; Level 2, 4KV c Level 3, 10V/m; criteria A Level 3, 2KV; criteria A Level 4, 2KV/Line-Line; Level 4 Level 4, 30A/m; criteria A Level 4, 30A/m; criteria A Level 4, 30A/m; criteria A Level 4, 30A/m; MIL-HDBK-217F (Hz带宽下进行量测。	Test Level / Note Class B Class B Class A contact; criteria A 4, 4KV/Line-Line-Chassis; criteria		





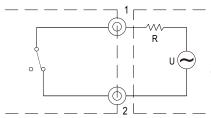


■功能手册

Pin脚编号	功能	描述
1,2	DC OK继电器触点	触点闭合:电源开启/DC_OK 触点断开:电源关断/DC_fail
3,4	并联使用连接(P _{LINK})	P _{LINK} 短接启用下垂式并联(默认禁用)

1.DC OK继电器触点

触点(最大)	30Vdc/1A, 30Vac/0.5A电阻负载
触点打开	电源关闭/DC故障
触点关闭	电源开启/DC正常



外部电压源(U)和电阻(R)

(最大电流源为 30Vdc/1A、30Vac/0.5A)

DC_OK内部电路,通过继电器触点

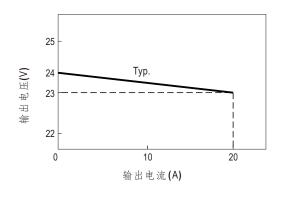
2.并行使用

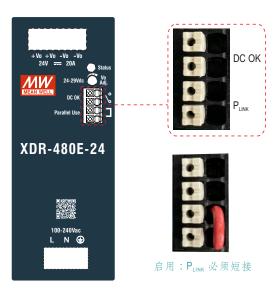
XDR-480E 具有内置下垂均流功能,可以并联高达 4 台,以提供更高的输出功率,如下所示:

- (1) 并联设备之间的输出电压差应小于 0.1V。
- (2) 总输出电流不得超过以下公式确定的值(并联运行时的输出电流)=(各组额定电流)x(组数)x0.9。
- (3) 并联运行时最多可连接 4 台设备, 其他并联应用请咨询生产商。
- (4) 电源供应器应用短而粗的导线并联,然后连接到负载。
- (5) 并联运行时,最小输出负载应大于总输出负载的7%。(最小负载 >7% 各组的额定电流 x 组数)
- (6) 并联时,如果总输出负载小于额定负载条件的7%,可能只有一组(主设备)运行。其他组电源(从设备)可能进入待机模式,其输出 LED 和继电器不会打开。
- (7) P_{LINK} 线应短接。
- (8) 并联运行时,发生过载或短路故障后,须重启恢复。
- (9) "并联使用"模式调节输出电压,额定负载比空载电压低约4%(12V:约7%)。

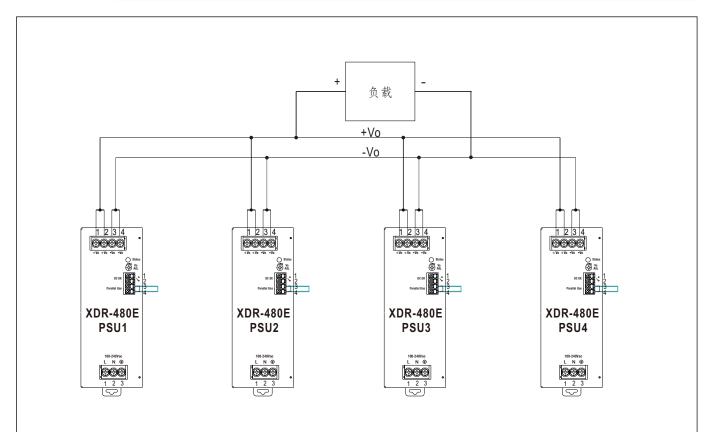
例如 XDR-480E-24:

- 空载输出电压=24V
- 正常负载输出电流=20A
- 0~100% 负载输出电压=24V~23V









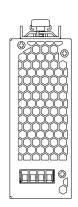
※详细信息请联系明纬。



■机构尺寸

(单位: mm, 公差±1mm)

机壳型号: 303

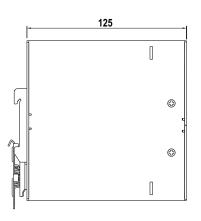


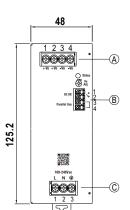
A:端子Pin脚编号

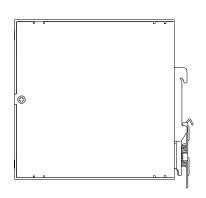
Pin脚编号	功能
1,2	直流输出+Vo
3,4	直流输出-Vo

B:控制端子Pin脚编号

17 1/1 1/1 1 1 11/1/1 2/11 1		
Pin脚编号	功能	
1,2	DC OK 继电器触点	
3,4	并联使用连接(均流)	

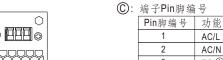


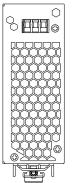




AC/L 或 DC 输入+Vin AC/N 或 DC 输入-Vin

FG



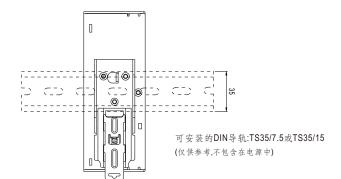


■推荐接线

		交流输入 T.B	直流输出 T.B	信号连接器
实心线		6mm² max.	6mm² max.	1.5mm² max.
A.W.G	XDR-480E-12	18~10 AWG	12~10 AWG	- 24~16 AWG
A.W.G	XDR-480E-24/36/48		16~10 AWG	
剥线长度 螺丝端子扭矩		10~11mm	10~11mm	8~9mm
		5 Lb-In	5 Lb-In	1



■安装说明



此系列适合安装在DIN rail TS35/7.5或TS35/15上 关于安装细节,请参考用户手册,网络地址

■安装手册

请查阅: http://www.meanwell.com/manual.html