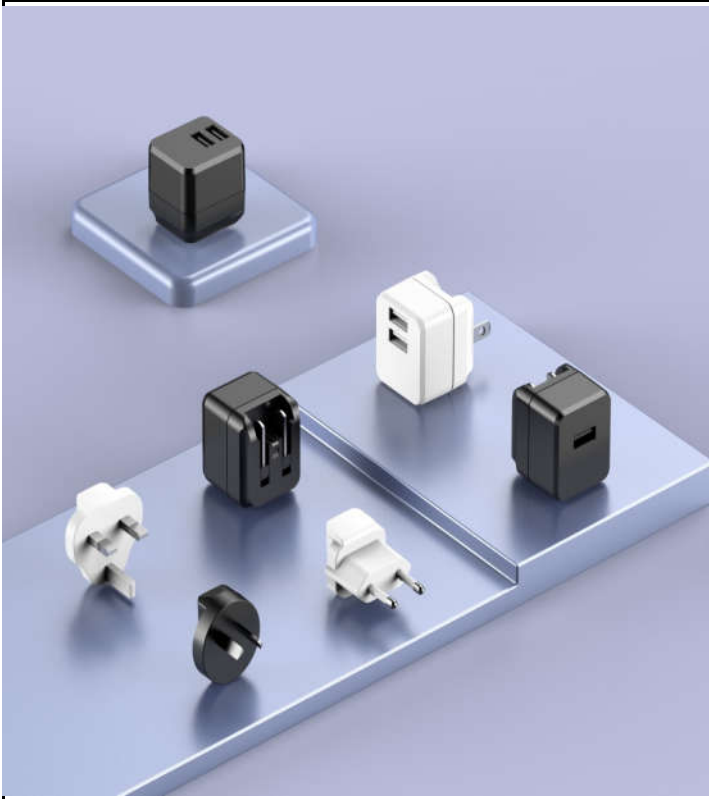


GPE

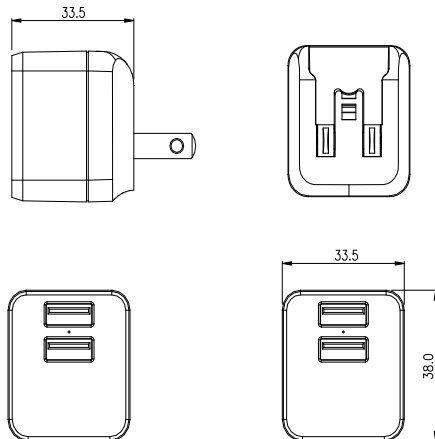
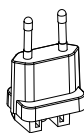
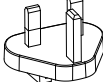
(12W Power Adapter)

GPE013DA-050240-Z (2USB)

主要特性:
(Highlights)■ 适用于IT类应用
(For IT Application)■ 插墙式
(Wall plug-in type)■ 最大输出功率达12W
(Output up to 12W)■ 可换插头AC输入
(Interchangeable AC Plug)■ 能效等级 VI
(DOE Level VI)■ 90VAC~264VAC全范围输入电压
(Universal 90VAC~264VAC Input)■ 过压过载保护
(OCP,OVP)■ usb输出
(usb Output)■ 海拔2000米以上
(Elevation 2000M)

Product Specifications

料号 (Part number)	\
额定输出电压 (Rated output voltage)	5.0V
额定输出电流 (Rated output current)	0.01-2.4A
额定输出功率 (Rated output power)	12W
输出电压总调整率 (Adjustment output voltage)	5%
输出纹波与噪声 (Output ripple and noise)	<300mVPP
输入电压范围 (Output voltage range)	90VAC~264VAC
输入电流 (Input current)	<0.3A
平均效率 (Average efficiency)	符合VI标准
输入浪涌电流 (Input inrush current)	<100A
工作温度范围 (Operating temperature range)	-0 to +25°C
标称寿命 (Nominal life)	1年(1 Years)
尺寸 (Size)	33.5L*33.5W*33.5H(mm)
输入类型 (Output type)	可换 AC插头 (Interchangeable AC Plug)
漏电流 (Leakage current)	正常工作条件小于100uA, 单一失效条件下小于300uA (<100uA @ Noemal Condition, <300uA @ Single Fault Condition)

Safety		
保护（Protection）		
过载（Overload）	110-200% rated output power, auto recovery	
过电压（Over Voltage）	120-150% rated output voltage input to reset	
短路（Short Circuit）	Trip and restart (hiccup mode)	
安全认证（Safety Approvals）		
安全机构（Safety Agency） / 标记（Mark）	执行标准（Safety Standard）	
CB	IEC 62368-1:2018	
UL/ETL	UL62368-1:2019 Ed.3	
CE/GS	EN IEC 62368-1:2020+A11	
UKCA	EMC: BS EN 55032:2015+A1:2020; EN 55032:2015+A11:2020;BS EN 55035:2017+A11:2020; EN 55035:2017+A11:2020;LVD: BS EN 62368-1:2014+A11:2017; EN 62368-1 :2014+A11 :2017	
SAA	AS/NZS 62368.1:2022 & AS/NZS 3112:2017	
CCC	GB 17625.1-2022(A 类);GB 4943.1-2022;GB/T 9254.1-2021	
电磁兼容性（EMC）		
传导及辐射电磁骚扰（Emissions）	执行标准（Safety Standard）	
传导干扰（Conducted）	EN 55032 Class B FCC Part 15B	
辐射干扰（Radiated）	EN 55032 Class B FCC Part 15B	
谐波电流（Harmonic Currents）	EN 61000-3-2	
电压闪变（Voltage Flicker）	EN 61000-3-3	
抗干扰度（Immunity）	执行标准（Safety Standard）	
防静电（ESD）	EN 61000-4-2	±8kV air, ±4kV contact
辐射免疫（Radiated Immunity）	EN 61000-4-3	10V/m, 3V/m 80MHz - 5000MHz
电气快速脉冲群（EFT/Burst）	EN 61000-4-4	±1kV on AC port
浪涌（Surge（*6））	EN 61000-4-5	±1KV line to line (diff mode)
传导抗扰度（Conducted Immunity）	EN 61000-4-6	3Vrms (0.15MHz-80MHz)
磁场（Magnetic Field）	EN 61000-4-8	1 A/m
电压突降（Dips & Interruptions）	EN 61000-4-11	0%, 70%, 0% of UT
环境（Environmental）		
工作温度（Operating Temperature）	0℃ to 25℃	
储存温度（Storage Temperature）	-10℃ to 70℃	
操作湿度（Operating Humidity）	10% to 90% RH, non-condensing	
储存湿度（Storage Humidity）	5% to 90% RH	
操作高度（Operating Altitude）	2,000m	
常规（General）		
尺寸（Dimensions）	33.5L*33.5W*38H(mm)	
重量（Weight）	42g	
结构详图（Mechanical Details）		
		•可换交流插头选项（Interchangeable AC Plug Options）
		 CCC  SAA  VDE  BS  BIS