
技術詞彙表

「AI」	指	人工智能
「AIDC」	指	AI算力中心
「ASIC」	指	專用集成電路
「BUCK」控制	指	一種高效電子電路，使用快速開關、一個電感器及一個電容器，將較高的直流輸入電壓降壓至較低的直流輸出電壓
「CAGR」	指	複合年增長率
「CCC」	指	進入中國的產品的中國強制性產品認證
「CE」	指	Conformité Européenne (歐洲合格認證)，一項強制性認證，表明產品符合歐盟(EU)的健康、安全及環保標準
「CRPS」	指	通用冗餘電源
「CSR」	指	企業社會責任
「CQC」	指	一項主要由中國質量認證中心頒發的自願性產品質量標誌，表明符合中國的安全、性能及環保標準
「DC/AC」	指	直流電／交流電
「DC/DC」	指	直流電轉直流電
「台達集團」	指	Delta Electronics, Inc.及其附屬公司
「DIP」	指	雙列直插封裝
「EFLOPS」	指	每秒百億億次浮點運算
「EMC」	指	電磁兼容性
「EMI」	指	電磁干擾

技術詞彙表

「ESD」	指	靜電放電
「ESG」	指	環境、社會及管治
「ESS」	指	儲能解決方案
「EV」	指	電動汽車
「GaN」	指	氮化鎵
「GB2828.1」	指	一項中國國家標準，用於屬性抽樣檢驗程序，特別是第1部分，其概述了按批次檢驗的允收品質極限(AQL)索引的抽樣方案
「GHG」	指	溫室氣體
「GPU」	指	圖形處理器
「HiPot」	指	耐壓測試
「HPC」	指	高性能計算
「HVDC」	指	高壓直流電
「國際財務報告準則」	指	國際財務報告準則
「IP65」	指	一種防護等級(IP)評級，指外殼防塵(6)及可防護來自任何方向的低壓噴水(5)，使其成為戶外使用或有清潔噴霧環境的理想之選，但不適用於完全浸沒。
「IPC-A-600K」	指	IPC-A-600標準的「K」修訂版，用於印刷電路板的可接受性，描述了可在印刷電路板外部或內部觀察到的目標、可接受及不合格的狀況
「IPC-JEDEC-J-STD-033C」	指	一項聯合行業標準，為處理、包裝、運輸及使用濕氣／回流焊敏感的表面貼裝器件(SMD)提供指引

技術詞彙表

「ISO9001」	指	全球公認的質量管理體系(QMS)標準
「ISO14001」	指	環境管理體系(EMS)的國際標準
「ISO45001」	指	職業健康與安全(OH&S)管理體系的國際標準
「IATF16949」	指	汽車行業的國際質量管理體系(QMS)標準
「KPI」	指	關鍵績效指標
「kW」	指	功率單位，計量電能使用或產生的速率，相當於1,000瓦特
「引腳突出」	指	元件導線或引腳伸出其預定表面以外的部分，通常於焊接後在電子產品中可見，其對於達致良好的電氣及機械連接而言至關重要，但必須處於特定長度限制(如IPC標準)內，以防造成短路或損壞。
「kW」	指	千瓦
「LLC」	指	電感 — 電感 — 電容
「熔融焊錫波」	指	一種於電子製造中使用的持續流動、呈波浪狀的液態焊料，用以將元件(尤其是通孔插件)快速可靠地焊接於電路板上
「MPPT」	指	最大功率點追蹤
「MSDS」	指	物料安全數據頁
「MW」	指	兆瓦
「MWh」	指	兆瓦時
「NPI」	指	新產品導入

技術詞彙表

「OEM」	指	原始設備製造商
「OCP」	指	開放計算項目
「OTA」	指	空中下載技術，為一種無線傳輸數據、軟件、固件或配置更新的方法，無需物理連接或手動干預。
「PCB」	指	印刷電路板
「PCS」	指	電能轉換系統
「PFC」	指	功率因數校正
「PRC」	指	中華人民共和國
「PV」	指	光伏
「QC08000」	指	電氣及電子部件和產品行業有害物質過程管理(HSPM)體系的國際技術規範(標準)
「研發」	指	研究及開發
「SiC」	指	碳化硅
「SMT」	指	表面貼裝技術
「焊角」	指	在元件引腳與印刷電路板(PCB)焊盤的連接處形成的平滑、彎曲、凹形(或有時略呈凸形)的焊料結構
「TISAX」	指	可信信息安全評估交換
「TMT」	指	技術、媒體及電信
「瞬態響應延遲」	指	從輸入突然變化(如電壓階躍或負載轉變)到系統輸出穩定至新的穩態水平之間的時間延遲，用以衡量系統恢復的速度。

技術詞彙表

「UAV」	指	無人駕駛飛行器
「UL」	指	UL認證，來自Underwriters Laboratories (UL) Solutions，指產品已獲獨立測試及驗證，符合特定的安全及性能標準
「UPS」	指	不間斷電源
「V」	指	伏特
「W」	指	瓦特
「W/in ³ 」	指	功率密度單位，用於計量特定體積(一立方英寸)內可容納的功率(以瓦特為單位)