

加百裕工業股份有限公司

Celxpert Energy Corporation

企業基本情報

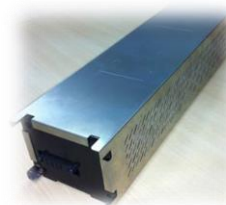
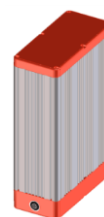
所在地	台湾桃園市龍潭區烏林里工五路 128 號 No. 128, Gong Wu Rd., Lung Tan, Taoyuan, Taiwan
設立	1997 年 11 月
資本金額	NTD 950,000,000
URL	http://www.celxpert.com.tw/
事業内容	リチウムイオン電池パックの設計・製造
海外取引先	Makita、HITACHI、HP、CISCO、LENOVO、SRAM、ARRIS など

商談案件

目的	(1)自社製品の売り込み (2)自社製品の販売代理店の募集
希望商談先	エネルギー貯蔵システム、電気自動車のメーカーなど

リチウムイオン電池パック

- 1.BMS
 - Over/Under Voltage (OVP/UVP)
 - Over Current in Charge/Discharge (COCP/DOCP)
 - Short Circuit in discharge (SCP)
 - Over/Under Temperature (OVP/UVP)
 - Secondary protector (HW 2nd Protection), ……など
- 4.通信
 - CANBus/RS-485 (Half/Full-duplex)/Bluetooth(LEM)
- 5.SOC/SOH



対象製品

技術・製品
の特徴

1. 自社で実験室を保有し、社内で UL、UN38.3 が測定可能
一般的な非認定ラボでは 2~3 ヶ月だが、弊社は 2~3 週間以内(100W 以下)、認証取得は可能。
 2. 機構の開発と電子回路の開発、弊社でのファームウェアの開発も可能
お客様の要求に合わせて、適切な MCU を選んで、開発期間の短縮
 3. 生産自動化と自社による測定機器の開発能力
 4. サプライヤーと強いパートナーシップで、製品性能に合わせて、より多くのセル(日本、韓国、中国)の選択が可能。幅広い部品の選択により、他社以上の生産納期短縮を実現
 5. 日本語・英語・中国語で直接対応が可能
 6. カスタム仕様が可能
-