



配置規劃書

BACS®

BACS® - Battery Analysis & Care System

3rd Generation Battery Management System

壹、有關 BACS 電池管理系統建置規劃基本資訊

電池基本資料			
電池製造商		電池型號	
電池尺寸	_____ mm (W) _____ mm (L) _____ mm(H)		
電池總數量	_____ 顆	電池串數量	_____ 串
單顆電池標稱電壓	☐ 1.2V ☐ 2V ☐ 4V ☐ 6V ☐ 12V ☐ 16V		
電池種類	☐ VRLA(AGM) ☐ VRLA(GEL) ☐ NiCd ☐ NiMH ☐ Li-ion		
單顆電池標稱容量	_____ AH	電池量測線材質	☐ PVC ☐ 無鹵素
電流監測器	☐ ±50A ☐ ±200A ☐ ±400A ☐ ±1,000A ☐ ±2,000A _____ 只		
環境監測器	☐ 溫度 ☐ 溫溼度 _____ 只		
電池極柱型式	☐ FASTON ☐ O 型 M5 ☐ O 型/M6 ☐ O 型/M8 ☐ O 型/M10 ☐ O 型/M12		
UPS 主機基本資料			
UPS	☐ 單相 ☐ 三相		
UPS 製造商			
UPS 機種型號			



配置規劃書

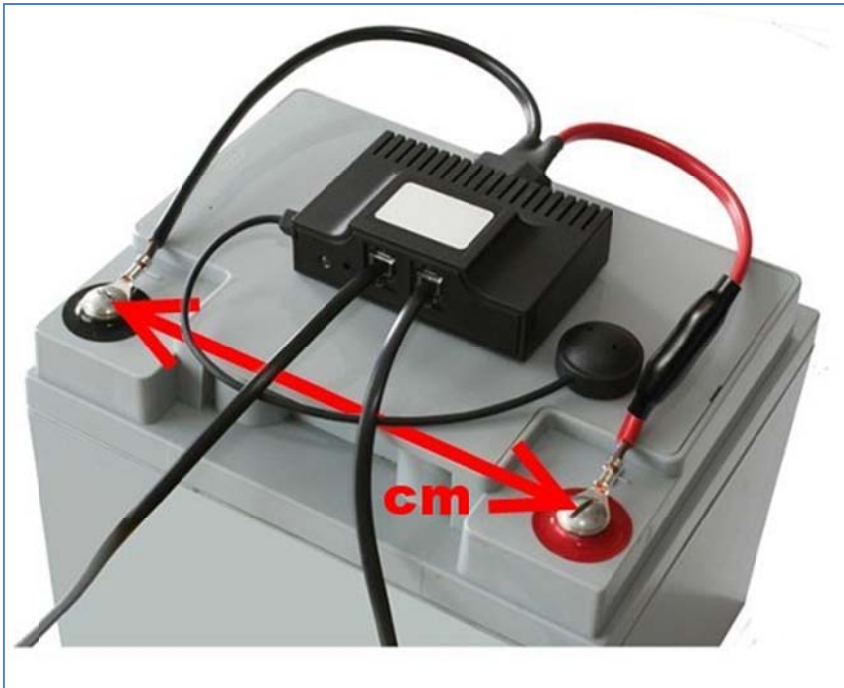
BACS®

BACS® - Battery Analysis & Care System

3rd Generation Battery Management System

貳、有關 BACS 電池管理系統建置規劃安裝資訊

請填寫電池極柱之間距。 _____ cm



請填寫電池架使用數量。 _____ 組





配置規劃書

BACS®

BACS® - Battery Analysis & Care System

3rd Generation Battery Management System

請填寫每壹層之每一排的電池數量。 _____ 顆



請填寫每壹層有幾排電池數量。 _____ 排





配置規劃書

BACS®

BACS® - Battery Analysis & Care System

3rd Generation Battery Management System

每兩個『BACS 電池監測器』之間使用『BACS 資料傳輸線』將其連接。

請量測計算電池架上每壹層電池的左右之間(中心點)間距，填寫『資料傳輸線』所需的長度(cm)。

☐ 0.25m ☐ 0.4m ☐ 0.7m



請量測計算電池架上每壹層電池的前後排之間 (中心點)間距，填寫『資料傳輸線』所需的長度(cm)。

☐ 0m, 每層只有壹排 ☐ 0.25m ☐ 0.4m ☐ 0.7m ☐ 1.0m





配置規劃書

BACS®

BACS® - Battery Analysis & Care System

3rd Generation Battery Management System

請量測計算電池架上每壹上下層的電池之間間距，填寫『資料傳輸線』所需的長度（cm）。

☐ 0m, 只有壹層 ☐ 0.25m ☐ 0.4m ☐ 0.7m ☐ 1.0m ☐ 1.5m ☐ 3.0m



請分別量測計算電池架上第一顆、最後壹顆電池監測器與『BACS 管理控制器』間距，填寫『資料傳輸線』所需的長度（cm）。

☐ 0.7m ☐ 1.0m ☐ 1.5m ☐ 3.0m ☐ 5.0m ☐ 10.0m

